Miskolci Szakképzési Centrum Kandó Kálmán Informatikai Technikum
3525 Miskolc, Palóczy u. 3.

Az intézmény a II/C. munkavédelmi veszélyességi osztályba tartozik

EGYSÉGES ÉS ÁTFOGÓ MEGELŐZÉSI STRATÉGIA

/2026. számú igazgatói utasítás

A korábbi, 2023. augusztus 21-én hatályba léptetett Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia felülvizsgálatát, korszerűsítését a szakképzési ágak, az azokhoz tartozó előírások, valamint a jogszabályi háttér nyomon követése, továbbá jelen dokumentumban megjelenő 8/2026 számú Miskolci SZC Főigazgatói utasítás integrálása teszi szükségessé.

Hatályba léptetve: 2026. november 01

Az utasítást összeállította: Hudák Viktor
(13/Mvk-M.02/1984-85)

Foglalkozás-egészségügyi szolgáltató: ……..

Jóváhagyta és elrendelte:

Lakatos Zsolt
Igazgató

Tartalomjegyzék

1. A stratégia célja és hatálya
2. Szervezeti felépítés, biztonsági feladatok
3. Munkafolyamatok
4. Technológia
5. Munkaszervezés, az alkalmazás munkavédelmi feltételeit
   5.1 Munkaköri alkalmassági vizsgálatok,
   5.2 Munkavédelmi oktatás,
   5.3 Elsősegély,
   5.4 A munkavégzéssel kapcsolatos rendelkezések,
   5.5 Baleset, munkabaleset, tanulóbaleset
6. Egyéni védőeszközök

========== O ==========

1.
AZ EGYSÉGES ÉS ÁTFOGÓ MEGELŐZÉSI STRATÉGIA CÉLJA ÉS HATÁLYA

Célja: Az 1993. évi XCIII. törvény értelmében az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés feltételeinek megteremtése.

A munkavédelemről szóló 1993. évi 54§ (1) g. pontja alapján az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményeinek a munkáltató területén és működési körén belül megvalósítása érdekében – a jogszabályok és a szabványok keretein belül – az alábbi egységes és átfogó stratégiát alakítjuk ki.

Kiterjed a munkáltató munkafolyamataira, a technológiáira, a munkaszervezésre, a munkafeltételekre, a szociális kapcsolatokra és munkakörnyezeti tényezők hatásaira, ide értve a gyakorlati szakképzés helyeit és munkafolyamatait is.
Jelen Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégiát egységesen alkalmazandó az egyes munkaterületekre, munkafolyamatokra készült kockázatértékelésekkel.

1. **Területi hatálya**

   Kiterjed minden munkahelyre, ahol a Miskolci SZC Kandó Kálmán Informatikai Technikum 3525 Miskolc, Palóczy u. 3. munkavállalói és diákjai, tanulói szervezett munkavégzés keretében munkát végeznek.

2. **Időbeli hatálya**

   Az Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia **2026 november 01-én** lép hatályba és visszavonásig érvényes, egyidejűleg ebben a témakörben korábban kiadott utasítások és a 2023. augusztus 21-én napján hatályba léptetett Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia hatályukat vesztik.

3. **Személyi hatálya**

   Kiterjed az intézmény valamennyi munkavállalójára, alkalmazottjára és diákjaira.
   Az intézmény saját létesítményeiben, munkaterületein, szerződés alapján munkát végzőkre (karbantartás, javítás, átalakítás stb.) más gazdálkodó szervezetek munkavállalóira, továbbá az eseti megbízás alapján munkát végzőkre, alkalmi munkát végzőkre, a tevékenységre vonatkozó szerződésben meghatározott módon és mértékben.

ALAPELVEK

A munkáltató a stratégiát az alábbi alapelvek figyelembevételével alakította ki:

a.) a veszélyek elkerülése,
b.) a nem elkerülhető veszélyek értékelése,
c.) a veszélyek keletkezési helyükön történő leküzdése,
d.) az emberi tényező figyelembevétele a munkahely kialakításánál, a munkaeszközök és munkafolyamat megválasztásánál, különös tekintettel az egyhangú, vagy kötött ütemű munkavégzés időtartamának mérséklésére, illetve káros hatásának csökkentésére, a munkaidő beosztására,
e.) a műszaki fejlődés eredményeinek alkalmazására,
f.) a veszélyes körülmények helyettesítése veszélytelennel, vagy kevésbé veszélyessel,
g.) a kollektív műszaki védelem elsőbbsége az egyéni védelemhez képest,
h.) a munkavállalók megfelelő utasításokkal történő ellátása

SZAKMAI KÉPZÉSEK

- Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus
- Informatikai rendszer- és alkalmazás -üzemeltető technikus
- Szoftverfejlesztő és -tesztelő
- Távközlési technikus
- Honvéd kadét (szakmairány megjelölésével)
- Informatikai támogató munkatárs

2.
SZERVEZETI FELÉPÍTÉS, BIZTONSÁGI FELADATOK

Munkavédelmi ügyrend

2.1. Az intézmény igazgatójának feladatai

- Az intézmény működtetésével, használatával, üzemeltetésével kapcsolatos jogszabályokban meghatározott feltételek megteremtése.
- Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés személyi és tárgyi feltételeinek a megteremtése, rendszeres ellenőrzése, ellenőriztetése.
- Az intézmény munkavállalóinak alkalmazásával kapcsolatos feltételek megteremtése, ellenőrzése. (Az alkalmazás munkavédelmi feltételei - az Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia 5.1-5.2. fejezet)
- A munkavédelmi feladatok meghatározása, (a munkabiztonságért és a tanulókat érintően a tanulók biztonságért felelős vezetők kinevezése) belső utasításban, illetve az Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégiában, az abban foglaltak végrehajtásának ellenőrzése, ellenőriztetése.
- Az új létesítmény, munkahely, technológia, munkaeszköz – ha arra jogszabályi kötelezés vonatkozik - munkavédelmi üzembe helyezése, üzemeltetésének az elrendelése.
- A munkabalesetekkel és tanuló balesetekkel kapcsolatos eljárások lefolytatása. (Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia 5.5. fejezet)
- Az intézmény munkavállalóinak munkavédelmi oktatása, az oktatások megszervezése.
- Évente legalább egy alkalommal munkavédelmi szemlét tart, amit jegyzőkönyvben dokumentál.
- A tudomására jutott hiányosságok felszámolására intézkedik.
- Csoportos munkavégzés esetén az adott tevékenység idejére irányítót jelöl ki. (legalább szóban)
- A tartósan csoportosan végzett munkák irányítására az irányítót, illetve a munkavédelmet, biztonságtechnikát érintő feladatokat ellátó munkatársakat írásban nevezi ki.
- A munkavédelmi szabályokat megsértő, ezzel önmagukat, vagy a munkavégzés hatókörében tartózkodókat veszélyeztetőkkel szemben eljár, eljárást kezdeményez.
- Súlyos és közvetlen veszély esetén a tevékenységet felfüggeszti, gondoskodik a biztonságos állapotok helyreállításáról, megteremtéséről. A biztonságot érintő, hatáskörét meghaladó esetekben haladéktalanul szóban értesíti a fenntartót, amit írásban megerősít.
- Távollétében a munkavédelmi kérdésekben teljes jogkörrel az arra felhatalmazott igazgatóhelyettes jár el.

2.2. Igazgatóhelyettesek feladatai

- Munkaköri leírásukban szereplő feladat meghatározás vagy egyes eseti felhatalmazás, megbízás alapján végzik az irányításuk alá tartozó szervezeti egység munkájának a szervezését, ideértve a kapcsolódó munkavédelmi feladatokat is, de az intézmény egészére vonatkozóan feladatuk és joguk a biztonság érdekében szükséges felügyeletet folyamatosan ellátni, intézkedéseket megtenni, hatáskörüket meghaladó esetben intézkedést kezdeményezni.
- Az igazgató távollétében a kijelölt/esetileg kijelölt igazgatóhelyettes munkavédelmi kérdésekben teljes jogkörrel jár el.
- Hatáskörét meghaladó esetben intézkedést kezdeményez.

2.3. A munka irányítással megbízott munkavállalók munkavédelmi feladatai

(A fizikai munkavállalók munkavégzésének elrendelése esetén,)
A munka irányítására olyan személyt kell kijelölni, aki megfelelő gyakorlati ismeretekkel rendelkezik, a szükséges tapasztalatok birtokában van és képes a munkák olyan megszervezésére és irányítására, hogy az ott dolgozókat veszély, illetve a munkavégzés hatókörében tartózkodókat ártalom, illetve munkabaleset ne érje. Az irányító személy köteles a munkavégzés ideje alatt – a munkahelyen tartózkodni. Amennyiben a munkahelyet elhagyja, kijelöli azt a személyt, aki távollétében a munka irányítását végzi, illetve a biztonság érdekében szükséges intézkedéseket megteszi.

- Köteles a munkaterületeket, gépeket, munkaeszközöket, személyi felszereléseket (a munkavégzés tárgyi feltételeit), valamint az irányítása alá tartozó munkavállalók munkavégzésre alkalmas állapotát rendszeresen ellenőrizni.
- A biztonságot veszélyeztető rendellenesség esetén, annak megszüntetéséről gondoskodnia, hatáskörét meghaladó esetben arra intézkednie kell.
- Azt a munkavállalót, aki a vonatkozó munkavédelmi előírásokat nem tartja be, azokat megszegi, és ezzel önmagát vagy munkatársait veszélyezteti, a munkából ki kell állítania.
- A munkaterületeken a munkavégzést úgy szervezi, hogy az sem az ott dolgozókra, sem más munkaterületen tartózkodókra veszélyt ne jelentsen.
- Munkabaleset esetén gondoskodik a sérült elsősegélynyújtásáról, orvosi ellátásáról, a „baleseti jelentés" napló kitöltéséről. A baleset tényét az igazgató felé haladéktalanul jelenti.
- Távolléte esetén helyettesítéséről az igazgatón, illetve közvetlen vezetőjén keresztül gondoskodik.

2.4. A foglalkozást vezető oktatók munkavédelmi feladatai

- Az oktatási, sport, szabadidős és kulturális foglalkozások biztonságos és fegyelmezett lebonyolítása, a foglalkozás teljes időtartama alatt (beleértve a foglalkozás, óraközi szünetek időtartamát is az intézmény erre vonatkozó utasítása alapján) tanulók állandó felügyelete a foglalkozást vezető oktatók feladata.
- Minden foglalkozás megkezdése előtt meg kell győződniük a tárgyi feltételek megfelelőségéről, különös tekintettel a sportszerek és sporteszközök, a természettudományi kísérleti és szemléltető eszközök, a műszaki, technikai foglalkozások esetében a szerszámok és eszközök, gépek, valamint az esetlegesen szükséges egyéni védőeszközök alkalmasságáról.
- A sport, természetismereti és technikai foglalkozások, szakkörök, valamint a kirándulások előtt szükség szerint ismertetni kell a foglalkozáson résztvevő tanulókkal a fellépő baleseti veszélyforrásokat, azok elhárításának a módját. Gondoskodnak arról, hogy a felügyeletük alá tartozó diákok a tevékenység, foglalkozás teljes időtartama alatt annak biztonságos végzéséhez szükséges utasítással legyenek ellátva, a kellő ismeretekkel rendelkezzenek.
- A villamos üzemű szemléltető és oktatási eszközök villamos biztonságát azok használata előtt ellenőrizni kell. Ezeket az eszközöket tanulók nem kezelhetik, csak abban az esetben, ha az oktatási folyamat azt megkívánja.
- Baleseti veszélyt jelentő hiányosság észlelése esetén a tevékenységet fel kell függeszteni, a hiányosság **szakszerű** megszüntetéséről az iskola vezetőjén keresztül kell intézkedni.
- A létesítményben tartózkodók biztonságát veszélyeztető eseményre való felkészülést (Tűzriadó, Bombariadó) a diákokkal megismertetik.
- Az iskolán kívüli foglalkozások esetén gondoskodnak az elsősegélynyújtó felszerelések meglétéről.

- Az iskolán kívüli foglalkozások – ideértve a kirándulásokat, tanulmányi kirándulásokat stb. - esetén gondoskodnak a foglalkozás előzetes, a biztonságra, elsősegélyre, mentésre, riasztásra is kiterjedő megszervezéséről, az előzetes tervek alapján annak az igazgató általi engedélyeztetéséről, a diákok szükséges mértékben történő eligazításáról, oktatásáról, mely terjedjen ki az esetleges veszélyek elhárításának a módjára, a követendő magatartási szabályokra.
- A tanulókat érő balesetek esetén gondoskodnak a sérült elsősegélyben részesítéséről, a balesetet az igazgató felé haladéktalanul jelentik, a baleset körülményeit jelen Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia (1/c számú melléklet) vagy azonos tartalommal hiteles dokumentumban írásban rögzítik.

2.5. Szakoktatók munkavédelmi feladatai

- Kötelesek a munkaterületeket, gépeket, munkaeszközöket, azok biztonsági állapotát a személyi felszereléseket, egyéni védőeszközöket amennyiben azok használatát jogszabály, vagy jelen EÁMS, illetve gép eszköz esetében kezelési utasítás, veszélyes anyag és készítmény esetében biztonsági adatlap elrendeli (a munkavégzés tárgyi feltételeit), valamint az irányításuk alá tartozó tanulók munkavégzésre alkalmas állapotát ideértve az egyéni védőfelszerelések meglétét, használatát a fizikai tevékenység megkezdése előtt, illetve folyamatosan, rendszeresen ellenőrizni.
- Gépek, berendezések –különös tekintettel a jogszabály előírása, vagy az egyes gép sajátossága alapján veszélyes gép, berendezés, eszköz, munkafolyamat – esetében a gép, berendezés, eszköz használatát, a munkafolyamat végzését kizárólag szakmai felügyelet megléte, továbbá az adott berendezés, a munkaterület alkalmassága és az adott munkafolyamathoz tartozó biztonsági feltételek megléte esetén engedélyezik. Ennek érdekében szervezési intézkedéseket tesznek és/vagy alkalmazzák (ha van) a kiépített az egészséges és biztonságos munkavégzés feltételeit biztosító technikai berendezéseket (egyes gépcsoportok központi engedélyező/indító kapcsolója, elszívó/légpótló berendezések)
- A biztonságot veszélyeztető rendellenesség esetén, a tevékenység felfüggesztése mellett, annak szakszerű megszüntetéséről gondoskodniuk, hatáskörüket meghaladó esetben arra intézkedniük kell.
- Azt a tanulót, aki a vonatkozó munkavédelmi előírásokat nem tartja be, azokat megszegi, és ezzel önmagát vagy társait veszélyezteti, a munkából, képzésből ki kell állítania.
- A munkaterületeken a munkavégzést, képzést úgy szervezik, hogy az sem tevékenységben résztvevőkre, sem más a munkaterületen tartózkodókra veszélyt ne jelentsen.
- A szakmai képzés során fokozott figyelmet fordítanak az egyes munkafolyamatokhoz tartozó biztonságtechnikai ismeretek oktatására.
- Az egyes új munkafolyamatok, technológiák alkalmazás-szerű képzése esetén az oda tartozó biztonságtechnikai ismereteket dokumentáltan oktatják. (6/b. sz. melléklet szerint, vagy más hiteles dokumentumban)
- Fokozott figyelmet fordítanak az alkalmazott gépek és eszközök, különösen a veszélyes gépek használatával kapcsolatos biztonsági szabályok betartására, a berendezések biztonságos üzemeltetésére – ideértve az egyes munkafolyamatokhoz tartozó szabályos gépbeállításokat, a biztonsági berendezések szakszerű használatát -, valamint a tanulók életkora és képzettségi szintje szerinti munkaengedélyezésre, a felügyelet folyamatos ellátására.
- Munkabaleset esetén gondoskodik a sérült elsősegélynyújtásáról, orvosi ellátásáról, a baleset körülményeit jelen Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia (1/c számú melléklet) vagy azonos tartalommal hiteles dokumentumban írásban rögzítik. A baleset tényét az igazgató felé haladéktalanul jelentik.

2.6. Munkavédelmi Ügyintéző

A munkavédelmi szaktevékenységet az On-Guard Kft. látja el, jogszabály, illetve a vonatkozó megbízási szerződésben rögzítettek szerint. Ügyeletes telefonszám: 36/30/9981467, e-mail: onguard@onguardkft.hu

3.
MUNKAFOLYAMATOK

Az alábbi munkafolyamatokat csak megfelelő szakvégzettséggel és gyakorlattal rendelkező munkavállalók végezhetik:

Munkafolyamat, munkakör	**Képzettség**	**Begyakoroltatás**
Adminisztratív munkakörök	Más dokumentumban meghatározott képzettség	2 hét
Oktató, szakoktató	Más dokumentumban meghatározott képzettség	2 hét
Karbantartó,	Az adott karbantartó, munkakörökhöz szükséges szakmunkás képzettség (pl.: épület karbantartó, villanyszerelő, stb.) Hegesztés esetén hegesztői képzettség +tűzvédelmi szakvizsga	2 hét
Portás, recepciós	Rendész	1 hét
Egészségügyi munkakörökben foglalkoztatottak	Szakmunka	1 hét
Takarító	Segédmunka	1 hét

4.
TECHNOLÓGIA

A technológiákat, munkaeszközöket, berendezéseket a biztonságos állapot megőrzése érdekében az alábbi gyakorisággal kell felülvizsgálat alá vonni.

Időszakos felülvizsgálatok üzemeltetői ellenőrzések

<table>
<tr><th>Időszakos felülvizsgálatok</th><th colspan="3">Gyakorisága</th></tr>
<tr><td>Vill. berendezések érintésvédelmi felülvizsgálata</td><td>40/2017. (XII. 4.) NGM, illetve a 27/2020. (VII. 16.) /ITM rendelet, valamint a10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet</td><td rowspan="3">Időszakos villamos biztonsági felülvizsgálat 3 évente</td><td>3 évente</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Időszakos tűzvédelmi felülvizsgálat</td><td>a./ a 300 kg vagy 300 l mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiség, vagy szabadtér esetén</td><td>3 évente</td></tr>
<tr><td>b/ egyéb esetekben</td><td>6 évente</td></tr>
</table>

Villamos kéziszerszámok	Áramütés elleni védelmi felülvizsgálat, vagy szerelői ellenőrzés	1 évente
Villámvédelmi felülvizsgálat nem norma szerinti meglévő villámvédelem	*a./ a 300 kg vagy 300 l mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiség, vagy szabadtér esetén*	*3 évente*
	b/ egyéb esetekben	**6 évente**
Villámvédelmi felülvizsgálat norma szerinti villámvédelem	*a) a létesítés során, a később eltakarásra kerülő részek eltakarása előtt,* *b) a létesítést követően az átadás előtt,* *c) az LPS I és LPS* II *fokozat esetén*	*3 évente*
	d) a *c)* pont alá nem tartozó egyéb esetben	**6 évente**

Berendezés megnevezése	**Üzemeltetői**		**Felülv./ karb. hónap**
	nap	**hónap**	
Tü. készülék	-	3	12
Tűzcsap fali	-	6	12
Tűzcsap földfeletti	-	6	12
Defibrillátor	-	-	12

Egyéb időszakos felülvizsgálatok

Felülvizsgálatra kötelezett egyéni védőeszközök: Leesés ellen védő egyéni védőeszközök, villanyszerelő lábbeli, elektromosan szigetelt kesztyű szigetelt kéziszerszámok, stb.	Gyártói előírás szerint, de legalább 12 havonta
Áram-védőkapcsolók	10/2016. NGM rendelet hatálya tartozó esetekben (ipari jellegű létesítmények) **3 havonta**, ideiglenes munkaterülten telepítéskor és havonta

Függeszkedésre alkalmas sporteszközök (pl: Gyűrű, mászókötél, stb.) (3/c számú melléklet)	12 havonta terhelési próba
Hegesztő berendezések	Elektromos hegesztő berendezések 12 hónap
	Gáz/oxigén hegesztő, vágó berendezések 3hónap

Jogszabály alapján kötelező időszakos felülvizsgálattal érintett gépek (pl.: faipari gépek, prések stb.)	5 évente
A veszélyesnek nem minősülő munkaeszköz felülvizsgálata, ha annak biztonsága függhet a szerelés körülményeitől	A szerelést követően és az üzemeltetés megkezdését megelőzően,
Időszakos ellenőrző felülvizsgálat	5 évente
Időszakos biztonságtechnikai felülvizsgálat	5 évente

Az időszakos felülvizsgálatokat megfelelő jogosultsággal rendelkező, akkreditált vizsgáló szervezettel (vállalkozóval) kell végeztetni. A vizsgálatról jegyzőkönyvet kell készíteni, amit öt évig meg kell őrizni. A vizsgálat alapján hibásnak minősített eszközt a hiányosság megszüntetéséig és az ismételt vizsgálatig használni tilos!

4.1 Valamennyi gépi hajtású (elektromos, vagy más energiaforrással működő) berendezést (beleértve a telepített és mobil jellegű berendezéseket is), továbbá azokat az eszközöket, amelyek meghibásodásuk esetén a használóra, vagy a környezetben tartózkodóra veszélyt jelenthet (pl. hegesztő-berendezések) működtetés előtt kötelező jelleggel ellenőrizni kell. Az ellenőrzés a berendezést használó munkavállaló, csoportos munkavégzés esetén a csoport vezetőjének, - irányítójának a feladata. Az ellenőrzések terjedjenek ki a kezelési utasításban foglaltakra, annak hiányában a:

- a munkaterület alkalmasságára,
- az energiamegtáplálás szabványos, biztonságos állapotára,
- a kezelőelemek alkalmasságára,
- a burkolatok és biztonsági berendezések alkalmasságára,
- a nyomás alatti állapotban lévő egységek tömítettségének az ellenőrzésére,
- az üzemelési paraméterek ellenőrizhetőségére,
- az egyéni védőeszközök alkalmasságára

Jelen ellenőrzések nem helyettesítik az emelőgépek, vagy munkagépek, vagy jogszabályban felülvizsgálatra kötelezett berendezések jogszabályban meghatározott vizsgálatát és annak dokumentálását.
Az ellenőrzések során feltárt hiányosságokat, vagy balesetveszélyes körülményeket a közvetlen munkahelyi vezető haladéktalan értesítése mellett az arra a célra rendszeresített külön naplóban kell dokumentálni! Balesetveszélyt jelentő hiányosság esetén a berendezést tovább használni tilos, annak szakszerű üzemen kívül helyezéséről a javításig gondoskodni kell! A munkahelyi vezető megfelelő felkészültségű karbantartó személy bevonásával gondoskodik a hiba megszüntetéséről.
Minden elvégzett karbantartást, javítást dokumentálni kell különösen azokban az esetekben, amikor a karbantartás javítás érinti a gép, berendezés, eszköz, vagy egyéb használatával kapcsolatos biztonságot**!** (4.sz. melléklet)

A berendezés megbontása nélküli karbantartás dokumentálása a hiba tényét rögzítő naplóban történjen, a dokumentáció tartalmazza az érintett berendezés megnevezését, az elvégzett munka szakszerű, tömör leírását, időpontját, amit a munkát végző karbantartó aláírásával igazoljon! A szereléssel járó karbantartások esetén karbantartói nyilatkozatot kell kiállítani! A karbantartói nyilatkozat tartalmazza az érintett berendezés és gépegység megnevezését, a karbantartást végzők nevét, az általuk végzett munkafolyamatot, a cserélt, vagy javított alkatrészek jegyzékét, a szerelés időpontját és a szerelést követően biztonsági állapot meglétére vonatkozó utalást, a minőségi bizonylattal rendelkező alkatrészek cseréje esetén a bizonylatok azonosítóját, vagy a bizonylatot. A karbantartói nyilatkozatot a karbantartást végző köteles kiállítani és aláírásával hitelesíteni! Külső karbantartó bevonása esetén a karbantartói nyilatkozat beszerzése a karbantartás alá vont berendezés üzemeltetéséért felelős vezető feladata. A szereléssel járó karbantartás után, az ismételt használatbavétel előtt a 4. pontban szereplő ellenőrző felülvizsgálatot kell végezni.

4.2. Ellenőrző felülvizsgálatot kell végezni minden gépi hajtású berendezés szerelését követően, a használatbavételt megelőzően, ha annak biztonsága függ a szerelés körülményeitől. (A biztonságot érintő alkatrészcsere, biztonsági berendezések (elemek cseréje, a biztonsági használattal kapcsolatba hozható gépelemek megbontása, szerelése). Az előző felülvizsgálatról jegyzőkönyvet kell készíteni, amely alaki és tartalmi követelményeit az 3/a. számú melléklet tartalmazza. Az ellenőrző felülvizsgálati jegyzőkönyveket legalább a legközelebbi felülvizsgálatig, de legfeljebb öt évig meg kell őrizni!

4.3. Időszakos ellenőrző felülvizsgálatot kell végezni minden gépi hajtású berendezés (a jogszabályban, vagy szabványban kötelező időszakos biztonságtechnikai felülvizsgálatra kötelezett berendezések kivételével) esetében, a használat és az üzemeltetés körülményeit figyelembe véve 5 évenként. Az időszakos ellenőrző felülvizsgálat célja az érintett berendezések esetében annak a vizsgálata, hogy azok elhasználódása a biztonságos üzemeltetés körülményeit mennyiben befolyásolja, illetve a szükséges intézkedések meghozatala. Az időszakos ellenőrző felülvizsgálatról jegyzőkönyvet kell készíteni, amely alaki és tartalmi követelményeit a 3/b. számú melléklet tartalmazza. Az időszakos ellenőrző felülvizsgálati jegyzőkönyveket legalább a legközelebbi felülvizsgálatig, de legfeljebb öt évig meg kell őrizni!

5.
MUNKASZERVEZÉS, AZ ALKALMAZÁS MUNKAVÉDELMI FELTÉTELEI

5.1. MUNKAKÖRI ALKALMASSÁGI VIZSGÁLATOK

Az alkalmazás munkavédelmi feltételei

5.1.1. A munkavállalót csak olyan munkakörben lehet foglalkoztatni, amelyhez a szükséges szakmai feltételekkel, munkavédelmi ismeretekkel rendelkezik, továbbá a munkakör betöltésére szellemileg és fizikailag alkalmas.
A munkaköri alkalmassági vizsgálatokat a 33/1998. (VI. 24.) NM. rendelet előírásainak a figyelembevételével kell végezni.
Szakmunkástanulók esetében a fenti jogszabály 1§ f), 2§(1) ca), cb), illetve 4§ (3) a) szerint kell eljárni.

Általános szempontok

A munkavállaló csak olyan munkára és akkor alkalmazható, ha

- annak ellátásához megfelelő élettani adottságokkal rendelkezik,

- foglalkoztatása az egészségét, testi épségét, illetőleg a fiatalkorú egészséges fejlődését károsan nem befolyásolja,
- foglalkoztatása az utódaira veszélyt nem jelent,
- mások egészségét, testi épségét nem veszélyezteti, és a munkára külön jogszabályokban meghatározottak szerint alkalmasnak bizonyult.
- Az egészségügyi megfelelőségről előzetes és időszakos orvosi vizsgálat alapján kell dönteni.
- Ahol veszély fenyeget, egyedül munkát végezni nem szabad, és ilyen helyre csak erre is kiterjedő oktatásban részesült munkavállalók léphetnek be.

Munkahelyek, illetve munkafolyamatok, ahol egyedül munkát végezni
TILOS:

- Veszélyesnek minősített és hatósági felügyelet alá eső termelő berendezések kezelése, kiszolgálása,
- Ahol a technológiai utasítás ezt előírja,
- Újfelvételes betanulási idő alatt,
- Diák, tanuló gyakorlati szakképzés, vagy egyéb foglalkoztatás esetén,
- Magasban, zárt térben,
- Különös veszéllyel járó munkák esetén (pl.: erősáramú elektromos karbantartás, egészségre ártalmas, veszélyes anyagok felhasználása esetén)

5.1.2. A **munkavállalót munkába állítani**, a munkaszerződést megkötni **csak előzetes munkaköri alkalmassági vizsgálat elvégzése után lehet**. Az élelmiszer előállítással, illetve annak munkahelyein takarítási tevékenységgel megbízott munkavállalók esetében a munkaköri alkalmassági vizsgálatán túl az előzetes személyi higiénés alkalmassági vizsgálat elvégeztetése kötelező, annak eredménye feltétele a foglalkoztatásnak. *Az előzetes vizsgálat keretében az élelmiszer előállítás és annak munkahelyein takarítást végző munkavállalók a 33/1998. (VI.24.) NM. rend. 2. sz. melléklete szerinti " Egészségügyi Nyilatkozat "-ot is kitöltik.*

5.1.3. Előzetes orvosi alkalmassági vizsgálatot kell végeztetni, ha a munkahely, - a foglalkoztatás minősége-, vagy a munkavállaló munkaköre megváltozik.
A munkavállaló részt vesz a vonatkozó jogszabályokban, előírásokban vagy a Munkáltató kizárólagos mérlegelési jogkörében megállapított gyakorisággal és mértékben – a Munkáltató által meghatározott munkaköri alkalmassági orvosi vizsgálaton, tűzvédelmi, munkavédelmi oktatáson, illetve a munkakör ellátáshoz szükséges vagy a munkavégzéshez egyébként kacsolódó más oktatáson, rendezvényen.
Köteles egészségi, fizikai és pszichés állapotára vonatkozó teljes körű tájékoztatást adni a munkáltató részére a munkaviszony létesítését megelőzően. Amennyiben bármiféle sérülése, betegsége, egészségügyi problémája van, az arra vonatkozó dokumentációt az előzetes orvosi alkalmassági vizsgálaton köteles bemutatni, a FESZ orvos részére átadni.

Az előzetes munkaköri alkalmassági vizsgálatok nem fizikai munkakörökben az általános vizsgálatokra, fizikai munkakörökben azokon túl az alábbiakra terjedjenek ki:

5.1.3. a) Oktatók, adminisztratív munkakörökben, továbbá portás és egészségügyi, valamint Szoftverfejlesztő és –tesztelő, Informatikai támogató munkatárs, Honvéd kadét képzés munkaköreiben foglalkoztatottak

Kockázat		A munkaidő		Kockázat		A munkaidő	
Jelzése	**Megnevezése**	**Egészében**	**Egy részben**	**Jelzés**	**Megnevezés**	**Egészben**	**Egy részében**
1.	Kézi anyagmozgatás			14.	Porok, megnevezve		
1.a	5kp-20kp						
1.b	> 20kp- 50kp						
1.c	> 50kp						
2	Fokozott baleseti veszély (magasban végzett, villamos üzemi, feszültség alatti munka) Egyéb:			15.	Vegyi anyagok, megnevezve Egészségügyi munkafolyamatok tisztító, fertőtlenítő, egyéb szerei*		*
3.	Kényszertesthelyzet: (görnyedés, guggolás)			16.	Járványügyi érdekből kiemelt munkakör*	*	
4.	Ülés		*	17.	Fertőzésveszély*		*
5.	Állás		*	18.	Fokozott pszichés terhelés		
6.	Járás		*	19.	Képernyő előtt végzett munka**		*
7.	Terhelő munkahelyi klíma (**meleg,** hideg, **nedves**, **változó**)			20.	Éjszakai műszakban végzett munka		
8.	Zaj			21.	Pszichoszociális tényezők**	*	
9.	Ionizáló sugárzás			22.	Egyéni védőeszk. általi terhelés		
10.	Nem- ionizáló sugárzás			23.	Egyéb:		
11.	Helyileg ható vibráció						
12.	Egésztest vibráció						
13.	Ergonómiai tényezők						

*Csak egészségügyi munkakörre vonatkozik

*/**Portás munkakörre nem vonatkozik

Ipari jellegű szakképzés esetén

5.1.3. b) Egyéb gyengeáramú (Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus, Informatikai rendszer- és alkalmazás -üzemeltető technikus, Távközlési technikus) **képzésben résztvevők**

Kockázat		A munkaidő		Kockázat		A munkaidő	
Jelzése	**Megnevezése**	**Egészében**	**Egy részben**	**Jelzés**	**Megnevezés**	**Egészben**	**Egy részében**
1.	Kézi anyagmozgatás		❋	14.	Porok, megnevezve		
1.a	5kp-20kp		❋				❋
1.b	> 20kp- 50kp		❋		*Fém és/vagy szilikát porok*		
1.c	> 50kp						
2.	Fokozott baleseti veszély (magasban végzett, villamos üzemi, feszültség alatti munka) Egyéb: *az anyagmozgatásból adódó megterhelések, meleg anyagok és meleg szerkezeti elemek érintése miatti, mozgó gépelemek környezetében történő munkavégzés miatti veszélyek, (eseti magasban történő munkavégzés)*		❋	15.	Vegyi anyagok, megnevezve *külön jegyzék szerint (kenőanyagok, festékek, oldószerek, stb.)*		❋
3.	Kényszertesthelyzet: (görnyedés, guggolás)			16.	Járványügyi érdekből kiemelt munkakör		
4.	Ülés			17.	Fertőzésveszély		❋
5.	Állás		❋	18.	Fokozott pszichés terhelés		
6.	Járás		❋	19.	Képernyő előtt végzett munka		❋
7.	Terhelő munkahelyi klíma (**meleg, hideg**, **nedves**, **változó**)		❋	20.	Éjszakai műszakban végzett munka		
8.	Zaj		❋	21.	Pszichoszociális tényezők		
9.	Ionizáló sugárzás			22.	Egyéni védőeszk. általi terhelés		
10.	Nem- ionizáló sugárzás			23.	Egyéb:		
11.	Helyileg ható vibráció						
12.	Egésztest vibráció						
13.	Ergonómiai tényezők						

5.1.3. c) Karbantartó/k

Kockázat		A munkaidő		Kockázat		A munkaidő	
Jelzése	**Megnevezése**	**Egészében**	**Egy részben**	**Jelzés**	**Megnevezés**	**Egészben**	**Egy részében**
1.	Kézi anyagmozgatás		❋	14.	Porok, megnevezve		
1.a	5kp-20kp		❋				❋
1.b	> 20kp- 50kp		❋		*Fém és fa porok, hegesztés során keletkező gázok, gőzök*		
1.c	> 50kp						
2	Fokozott baleseti veszély (magasban végzett, villamos üzemi, feszültség alatti munka)			15.	Vegyi anyagok, megnevezve		
	Egyéb: *az anyagmozgatásból adódó megterhelések, meleg anyagok és meleg szerkezeti elemek érintése miatti, villanyszerelők esetében feszültség környezetében történő munkavégzés eseti magasban történő munkavégzés*		❋		*külön jegyzék szerint (kenőanyagok, oldószerek, festékek, lakkok, hegesztés segédanyagai, stb.)*		❋
3.	Kényszertesthelyzet: (görnyedés, guggolás)			16.	Járványügyi érdekből kiemelt munkakör		
4.	Ülés			17.	Fertőzésveszély		❋
5.	Állás		❋	18.	Fokozott pszichés terhelés		
6.	Járás		❋	19.	Képernyő előtt végzett munka		
7.	Terhelő munkahelyi klíma (**meleg, hideg, nedves**, **változó**)		❋	20.	Éjszakai műszakban végzett munka		
8.	Zaj		❋	21.	Pszichoszociális tényezők		
9.	Ionizáló sugárzás			22.	Egyéni védőeszk. általi terhelés		
10.	Nem- ionizáló sugárzás			23	Egyéb:		
11.	Helyileg ható vibráció						
12.	Egésztest vibráció						
13.	Ergonómiai tényezők						

5.1.3. d) Takarítók

Kockázat		A munkaidő		Kockázat		A munkaidő	
Jelzése	**Megnevezése**	**Egészében**	**Egy részben**	**Jelzés**	**Megnevezés**	**Egészben**	**Egy részében**
1.	Kézi anyagmozgatás		❋	14.	Porok, megnevezve		
1.a	5kp-20kp		❋				
1.b	> 20kp- 50kp						
1.c	> 50kp						
2	Fokozott baleseti veszély (magasban végzett, villamos üzemi, feszültség alatti munka) Egyéb: *az anyagmozgatásból adódó megterhelések, Takarítás: eseti magasban történő munkavégzés*		❋	15.	Vegyi anyagok, megnevezve *Takarítás, felülettisztítás, fertőtlenítés szerei*		❋
3.	Kényszertesthelyzet: (görnyedés, guggolás)			16.	Járványügyi érdekből kiemelt munkakör *(élelmiszer előállítás helyein történő takarítás esetén)*		❋
4.	Ülés			17.	Fertőzésveszély		❋
5.	Állás		❋	18.	Fokozott pszichés terhelés		
6.	Járás		❋	19.	Képernyő előtt végzett munka		
7.	Terhelő munkahelyi klíma (meleg, hideg, **nedves**, változó)		❋	20.	Éjszakai műszakban végzett munka		
8.	Zaj			21.	Pszichoszociális tényezők		
9.	Ionizáló sugárzás			22.	Egyéni védőeszk. általi terhelés		
10.	Nem- ionizáló sugárzás			23	Egyéb:		
11.	Helyileg ható vibráció						
12.	Egésztest vibráció						
13.	Ergonómiai tényezők						

5.1.4. Soron kívüli munkaköri alkalmassági vizsgálatot kell végezni:

- ha a munkavállaló egészségi állapotában olyan változás állt be, amely feltehetően alkalmatlanná teszi az adott munkakör egészséget nem veszélyeztető és biztonságos ellátására,
- ha az " Egészségügyi Nyilatkozat"-on nyilatkozat tételére kötelezett munkavállaló az ott felsorolt tüneteket észleli magán, vagy a vele közös háztartásban élőkön.
- heveny foglalkozási megbetegedés, fokozott expozíció, eszméletvesztéssel járó vagy ismétlődő munkabaleset előfordulását követően,
- a munkavállaló olyan rosszulléte, betegsége esetén, amely feltehetően munkahelyi okokra vezethető vissza, illetve 30 napos keresőképtelenséget követően,
- ha a munkavállaló előre nem várt esemény miatt expozíciót szenved,
- ha a munkavállaló munkavégzése - nem egészségi okok miatt - 6 hónapot szünetel.

5.1.5. Időszakos orvosi alkalmassági vizsgálatok

5.1.5.1. Az időszakos munkaköri alkalmassági vizsgálatok gyakorisága **I. valamennyi fizikai, vagy fizikai munka elemeit is magában foglaló szakoktató** munkakörben a 33/1998. NM rendelet 4. számú melléklet (a) 1. pontja (magasban végzett munka) és (b) 7. pontja (egyéb baleseti veszéllyel járó munkakörök) alapján, illetve az általános vizsgálatok gyakorisága az életkor függvényében az alábbi táblázat szerint jelen dokumentum kiadásakor hatályos jogszabályi előírás figyelembevételével, **II. és nem fizikai** munkakörben a 33/1998. NM rendelet 5.sz melléklet 1., 6., 7., évente

I.

18 - 40 év között	3 évente	33/1998. (VI.24.) NM. rend 4. sz. melléklet 1 és 7. pont alá tartozó foglalkoztatás esetén
40 - 50 év között	2 évente	
18 év alatt és 50 év felett	1 évente	

II.

A gazdálkodó szervezet hierarchizáltságából, belső kapcsolatrendszeréből adódó konfliktusszituációk érintettjei	1 évente	33/1998. (VI.24.) NM. rend 6. sz. melléklet 1.

illetve:

Munkakör	Biológiai expozíció		Vegyi expozíció		Por expozíció		Fokozott pszichés terhelés, baleseti veszély miatt		Hallásvizsgálat 81-90 dBAeq közötti zajexp. esetén 4 évenként 91-100 dBAeq közötti zajexp. esetén 2 évenként
	A szükséges vizsgálat	Gyakorisága	A szükséges vizsgálat	Gyakorisága	A szükséges vizsgálat	Gyakorisága	A szükséges vizsgálat	Gyakorisága	
Adminisztratív munkakörök,					Mellkas rtg.	5.1.5.1. II.szerint	EKG	5.1.5.1. II. szerint	
Szakoktatók (Ipari jellegű szakképzés esetén)			Általános labor	5.1.5.1. I szerint	Mellkas rtg.	5.1.5.1. Iszerint	Általános	5.1.5.1. II. szerint	4 évente
Portás	5.1.5.1. gyakorisággal általános vizsgálat								
Takarítók (élelmiszer előállítás, kiszolgálás helyén járványügyi érdekből kiemelt munkakör)	Általános labor	5.1.5.1. I. szerint	Általános labor	5.1.5.1. I. szerint	Mellkas rtg.	5.1.5.1. I. szerint	Általános	5.1.5.1. I. szerint	4 évente

Karbantartók			Általános labor	5.1.5.1. sl. szerint	Mellkas rtg.	5.1.5.1. I. szerint	Általános	5.1.5.1. I.szerint	4 évente

Ettől érvényben a foglalkozás-egészségügyi szolgáltató orvos véleménye alapján lehet eltérni. *Az előzetes és időszakos munkaköri vizsgálatra utalás a 33/1998. (IV.24.) NM. rendelet 3-4-5-6.sz mellékleteiben meghatározott tényezők figyelembevételével és előírt, gyakoriságok szerint történjen, mindig az adott munkakörök, illetve munkafolyamatok során fellépő egészségkárosító hatások, illetve a baleseti veszélyek - fenti jogszabály 14. sz. mellékletében foglalt "Beutalás munkaköri orvosi alkalmassági vizsgálatra" nyomtatvány tényszerű kitöltésével.*

5.1.6. Az alkalmassági vizsgálatok dokumentumait napra készen kell nyilvántartani A foglalkoztatás megszűnése esetén „záróvizsgálat” végzése egyik munkakörben sem kötelező.

5.1.7. A 89/1995. (VII. 14) Korm. rendelet értelmében a foglalkozás egészségügyi feladatok szakszerű ellátását arra hivatott foglalkozás-egészségügyi szolgáltatóval szerződéses viszony keretén belül kell végeztetni.

5.1.8. ***A 15. életévüket be nem töltött személyeket munkaviszony keretén belül foglalkoztatni tilos!***

5.1.9. A nyári szünidőben munkát végző diákok, illetve a szakmunkástanulók foglalkoztatása esetén az alkalmazás munkavédelmi feltételeinek maradéktalanul eleget kell tenni. A diákok és szakmunkástanulók csak szakképzett és a kellő gyakorlattal rendelkező munkavállaló állandó felügyelete mellett foglalkoztathatóak.

5.1.10. Fiatalkorúak, nők és terhes nők (különös tekintettel a fogamzó képes korúakra és a terhesekre - a terhesség korai szakaszában lévőkre is -, nemrégen szült, szoptató anyákra, az anyatejet adókra), csak olyan munkafolyamatokban vehetnek részt, amely alkalmával a fiatalkorúak, a nők és terhes nők, illetve a magzat egészsége és egészséges fejlődése, illetve a nő fogamzó képessége veszélynek nincs kitéve.
A 33/1998. NM rendelet 8., 9. és 9/a mellékleteiben felsorolt megterhelések és munkakörülmények között nők, terhes nők és fiatalkorúak foglalkoztatása tilos! Azok a munkakörök, ahol nők, terhes nők, illetve fiatalkorúak nem foglalkoztathatóak

Fiatalkorúak	Nők
Magasban történő munkavégzés	
Anyagmozgatás 20kg tömeg felett	Anyagmozgatás 20kg tömeg felett
Tűz és robbanásveszélyes anyagok kezelés	
Egészségre ártalmas anyagok felhasználása	
Fokozott baleseti veszéllyel járó munkafolyamatok	Fokozott baleseti veszéllyel járó munkafolyamatok

Sérülékeny munkavállalói csoportba tartozó munkavállalók:

- megváltozott munkaképességűek,
- testi vagy szellemi fogyatékosok,
- csökkent immunitású munkavállalók,
- egészségkárosodott munkavállalók (krónikus betegek),
- gyógyszeres kezelés alatt álló személyek,
- szenvedélybetegek, dohányosok,

foglalkoztatása esetén biztosítani kell, hogy tevékenységük sem önmagukra, sem a környezetükben tartózkodókra veszélyt ne jelentsen. Ennek érdekében a foglalkoztatás megkezdése előtt a foglalkozás-egészségügyiszolgáltató bevonásával személyre szabva kell kidolgozni a munkavégzés biztonsági feltételeit.

5.1.11. Azt a munkavállalót, akit az orvos az adott munkakörre alkalmatlannak nyilvánít, az orvos által igazolt felépüléséig a veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatni **tilos!**

5.1.12. Az 50/1999. (XI. 3.) EüM. rendelet előírásainak az értelmében, akik napi unkaidejükből legalább 4 órán keresztül rendszeresen képernyős eszközt használnak a fenti jogszabályban meghatározott látásvizsgálaton kötelesek megjelenni a foglalkoztatást megelőzően, majd 2 évente, a vizsgálati eredmény dokumentumait - esetlegesen a további intézkedések meghozatala érdekében - a közvetlen munkahelyi vezetőnek átadni!

5.1.13. Munkájukat a közvetlen munkahelyi vezető irányításával külön felszólítás nélkül úgy szervezzék, hogy óránként legalább tízperces - össze nem vonható - szüneteket tartsanak, továbbá a képernyő előtti tényleges munkavégzés összes ideje a napi hat órát ne haladja meg!

5.2. MUNKAVÉDELMI OKTATÁS

A munkáltatónak oktatás keretében kell gondoskodnia arról, hogy a munkavállalók a foglalkoztatás teljes időtartama alatt rendelkezzenek az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés elméleti és gyakorlati ismereteivel. Munkába álláskor, munkahely, vagy munkakör megváltoztatásakor, valamint az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményeinek a változásakor, munkaeszköz átalakításakor, új munkaeszköz, új technológia bevezetésekor a munkavédelmi oktatás kötelező.

5.2.1. Az újfelvételes munkavállalókat előzetes elméleti, fizikai munkakörökben további gyakorlati munkavédelmi oktatásban is kell részesíteni. az előzetes munkavédelmi oktatás megtartásáig a munkavállalók munkát nem végezhetnek.

5.2.2. Évente egy alkalommal minden munkavállalót minden munkavállaló ismétlődő munkavédelmi oktatásban kell részesíteni. Az oktatásról távolmaradók részére pótoktatást kell biztosítani

5.2.3. Az oktatások kiterjednek az Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia, a hatályos munkavédelmi jogszabályok, biztonságtechnikai előírások, a baleseti veszélyforrások, azok előírásainak a módjai és a kezelési utasítások ismertetésére.

5.2.4. Az oktatásokat hitelt érdemlő módon (oktatási napló, jegyzőkönyv) dokumentálni kell, feltüntetve a számonkérés, visszakérdezés eredményét.

5.2.5. A tanulók tanévkezdéskor történő kötelező oktatását az osztályfőnökök végzik.
A tanulók oktatása terjedjen ki az intézményben, illetve az intézmény szervezésében lebonyolításra kerülő rendezvényeken tanúsítandó helyes magatartás szabályaira, jelen utasítás

rájuk vonatkozó előírásaira, a vonatkozó tiltások és korlátozások ismertetésére, (veszélyes eszközök tartásának a tilalma, veszélyes munkaterületekre a belépés tilalma, villamos-berendezések, gépek kezelésének a tilalma stb.) **Dokumentálása osztályonként jegyzőkönyvben történik.**
A tanulókat technikai foglalkozás, testnevelés, sportfoglalkozás, természettudományi kísérlet, tanulmányi kirándulás, társadalmi munkavégzés megkezdése előtt, súlyos baleset bekövetkezése esetén, vagy más egyéb indokolt esetben kell a szakoktatók által tartott munkavédelmi oktatásban részesíteni.

5.2.6. A tanulók szakmai képzéséhez, a szakanyaghoz kapcsolódó munkavédelmi oktatásokat a szakoktatók tartják és naplóban, vagy jegyzőkönyvben dokumentálnak, minden esetben meggyőződve arról, hogy a tanulók a kellő ismerettel rendelkeznek-e. A szükséges ismeretek hiányában az egyes tevékenységtől a tanulókat eltiltják. A szakanyaghoz kapcsolódó biztonsági ismeretek az érdemjegyek kialakításában jelenjenek meg. Oktatást kell tartani minden új munkafolyamat és technológia alkalmazása esetén.
(Oktatási tematikák 6/b. sz. melléklet)

5.2.7. Az intézmény igazgatója rendkívüli oktatás megtartását is elrendelheti.

5.2.8. Idegen vállalat munkavállalóinak munkavédelmi oktatása
Idegen vállalattal történő szerződéskötéskör ki kell térni a munkavédelmi tevékenység szabályozására, a munkaterület átadására, az egyéni védőeszközök és munkaeszközök biztosításának, a balesetek kivizsgálásának és bejelentésének rendjére, a munkavégzés ellenőrzésére, irányítására. A szerződést megkötő felelős azért, hogy az iskola területén karbantartási, felújítási stb. munkát végző, de más munkáltatóhoz tartozó munkavállalók megismerjék az iskolára vonatkozó munkavédelmi előírásokat, és azok betartását.

5.3. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Elsősegélynyújtó felszerelést kell elhelyezni
- tanári szobában,
- a technikai foglalkozás termében,
- tanműhelyben,
- tornateremben. / szertár /

Az elsősegélynyújtó felszerelések pótlásáról folyamatosan gondoskodni kell!

Elsősegélynyújtó felszerelés	I. 30 főig, II 50 főig, III 51-100	MSZ13553

A foglakoztatás és tanulók esetében a foglalkozások teljes időtartama alatt gondoskodni kell képzett elsősegélynyújtó biztosításáról.
Az intézményen kívüli tevékenység esetén (kirándulás) az elsősegélynyújtó felszerelést készenlétben kell tartani.

5.4. A MUNKAVÉGZÉSSEL KAPCSOLATOS RENDELKEZÉSEK

Az intézmény működését a 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről, a 20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet előírásainak a figyelembevételével kell szervezni úgy, hogy a szervezett munkavégzés – ideértve az intézményen belüli szakmai képzést – kielégítse az 1993. évi XCIII. törvény (Mvt) és végrehajtási utasításainak, valamint az egyes tevékenységhez tartozó hatályos jogszabályok előírásait.

5.4.1. Betartandó jogszabályi előírások

- ***1993. évi XCIII. törvény*** *a munkavédelemről*
- ***1996. évi XXXI. törvény*** *a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról*
- ***1997. évi CLIV. törvény*** *az egészségügyről*
- ***2000. évi XXV. törvény*** *a kémiai biztonságról*
- ***2003. évi LXXXIV. törvény*** *az egészségügyi tevékenység végzésének egyes kérdéseiről*
- ***2007. évi LXXXVI. törvény*** *a villamos energiáról*
- ***2019. évi LXXX. törvény*** *a szakképzésről*
- ***259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet*** *a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról...*
- ***375/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet*** *a tűzvédelmi tervezői tevékenység folytatásának szabályairól*
- ***275/2013. (VII.16.) Korm. rendelet*** *az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének...*
- ***489/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet*** *A tűzvédelmi hatósági eljárások általános és különös szabályairól*
- ***491/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet*** *A beépített tűzjelző, illetve tűzoltó berendezések hatósági eljárásának szabályairól*
- ***280/2024. (IX. 30.) Korm. rendelet*** *a településrendezési és építési követelmények alapszabályzatáról*
- ***54/2014. (XII. 5.) BM rendelet*** *az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról*
- ***101/2023. (XII. 29.) BM rendelet*** *a tűzvédelmi szabályzatról, a tűzvédelmi házirendről, valamint a tűzvédelmi oktatásról*
- ***45/2011. (XII. 7.) BM rendelet*** *a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról...*
- ***16/2019. (VII. 30.) EMMI rendelet*** *az egészségügyi szolgáltatók szakfelügyeletéről*
- ***60/2003. (X. 20.) ESzCsM rendelet*** *az egészségügyi szolgáltatások nyújtásához szükséges szakmai minimumfeltételekről*
- ***96/2003. (VII. 15.) Korm. rendelet*** *az egészségügyi szolgáltatás gyakorlásának általános feltételeiről...*
- ***22/1991. (XI.15) NM rendelet*** *a lőfegyverek megszerzésének és tartásának egészségi alkalmassági feltételeiről...*
- ***13/1992. (VI. 26.) NM rendelet*** *a közúti járművezetők egészségi alkalmasságának megállapításáról*
- ***18/1998. (VI. 3.) NM rendelet*** *a fertőző betegségek és a járványok megelőzése érdekében szükséges intézkedésekről*
- ***50/1999. (XI. 3.) EüM rendelet*** *a képernyő előtti munkavégzés minimális egészségügyi és biztonsági követelményeiről*
- ***33/1998. (VI. 24.) NM rendelet*** *a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról...*
- ***89/1995. (VII. 14.) Korm. rendelet*** *a foglalkozás-egészségügyi szolgálatról*
- ***27/1995. (VII. 25.) NM rendelet*** *a foglalkozás-egészségügyi szolgáltatásról*
- ***27/1996. (VIII. 28.) NM rendelet*** *a foglalkozási betegségek és fokozott expozíciós esetek bejelentéséről...*
- ***5/1993. (XII. 26.) MüM rendelet*** *a munkavédelmi törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról*
- ***25/2024. (II. 14.) Korm. rendelet*** *a munkavédelmi bírság mértékéről és a kiszabására vonatkozó szabályokról...*
- ***280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet*** *a környezeti zaj értékeléséről és kezeléséről*
- ***2/1998. (I. 16.) MüM rendelet*** *a munkahelyen alkalmazandó biztonsági és egészségvédelmi jelzésekről*
- ***3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet*** *a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről*
- ***61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet*** *a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről*
- ***26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet*** *a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről...*
- ***22/2005. (VI. 24.) EüM rendelet*** *a rezgésexpozíciónak kitett munkavállalókra vonatkozó követelményekről*
- ***66/2005. (XII. 22.) EüM rendelet*** *a munkavállalót érő zajexpozícióra vonatkozó követelményekről*
- ***12/2006. (III. 23.) EüM rendelet*** *az azbeszttel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről*
- ***5/2020. (II. 6.) ITM rendelet*** *a munkahelyek kémiai biztonságáról*
- ***10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet*** *a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről*
- ***16/2008. (VIII. 30.) NFGM rendelet*** *a gépek biztonsági követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról*
- ***65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet*** *a munkavállalók munkahelyi egyéni védőeszköz használatának követelményeiről*
- ***17/1993. (VII. 1.) KHVM rendelet*** *egyes veszélyes tevékenységek biztonsági követelményeiről (pl. Gépjárműjavítás)*
- ***25/1998. (XII. 27.) EüM rendelet*** *a kézi tehermozgatás minimális egészségi és biztonsági követelményeiről*
- ***253/1997. (XII.20.) Korm. rendelet*** *az országos településrendezési és építési követelményekről (OTÉK)*

- ***191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet*** *az építőipari kivitelezési tevékenységről*
- ***4/2002. (II.20.) SzCsM-EüM együttes rendelet*** *az építési munkahelyeken megvalósítandó minimális követelményekről*
- ***40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet*** *az összekötő és felhasználói berendezésekről (villamos berendezések)*
- ***23/2016. (VII. 7.) NGM rendelet*** *a meghatározott feszültséghatáron belüli villamossági termékek forgalmazásáról*
- ***8/2001. (III. 30.) GM rendelet*** *a Villamosmű Műszaki-Biztonsági Követelményei Szabályzatról*
- ***72/2003.(X.29.) GKM rendelet*** *a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatáról*
- ***2/2013. (I. 22.) NGM rendelet*** *a villamosművek biztonsági övezetéről*
- ***143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet*** *a Hegesztési Biztonsági Szabályzatról*
- ***31/1995. (VII. 25.) IKM rendelet*** *a Vas- és Fémipari Szerelési Biztonsági Szabályzatról*
- ***47/1999. (VIII. 4.) GM rendelet*** *az Emelőgép Biztonsági Szabályzatról*
- ***30/1995. (VII. 25.) IKM rendelet*** *a Kereskedelmi és Vendéglátóipari Biztonsági Szabályzatról*
- ***219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet*** *a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről*
- ***41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelet*** *az egyes veszélyes anyagokkal kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról*
- ***44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet*** *a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárások részletes szabályairól*
- ***150/2012. (VII. 6.) Korm. rendelet*** *az Országos Képzési Jegyzékről (bár az OKJ-s rendszer átalakult, maga a rendelet bizonyos kifutó képzések/igazolások miatt formailag még élő/módosított jogszabály lehet)*
- ***9/2006. (II. 27.) IM rendelet*** *az igazságügyi szakértői szakterületekről...*
- ***34/2021. (VII. 26.) ITM rendelet*** *egyes ipari és kereskedelmi tevékenységek gyakorlásához szükséges képesítésekről*
- ***22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet*** *a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról*

5.4.2. Általános magatartási szabályok

Az intézmény munkavállalói és tanulói – különös tekintettel a szakmai képzésen résztvevő tanulókra - kötelesek munkahelyükön a biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban megjelenni, és így munkát végezni;

- fizikailag és szellemileg kipihenten
- alkoholmentesen
- a szakmai és munkavédelmi ismeretek birtokában (tanulók esetében a 5.2.5., 5.2.6 előírásai az iránymutatóak)
- a munka jellegének megfelelő munkaruházatban
- a munka jellegének megfelelő egyéni védőeszközök megléte esetén
- Az intézményben fizikai munkafolyamatok esetén csak zárt, botlás és csúszásmentes lábbeli használata megengedett.
- Mindenki csak olyan munkát végezhet, amelyre kioktatták, és amely munkakörébe tartozik, illetve arra utasítást kapott.
- **A munkavégzés tárgyi feltételeit a munkakezdés, illetve a tevékenység megkezdése előtt meg kell vizsgálni, ideértve a tanulók biztonságát érintő veszélyek felderítését is.**
- A munkakezdés, illetve a tevékenység megkezdése előtti vizsgálatok terjedjenek ki a járófelület csúszás és botlásmentes állapotának, a be és leesési veszély elkerülésére vonatkozó, valamint az elektromos üzemű eszközök és villamos-berendezések villamosbiztonságának, (a gépek burkolatainak és biztonsági berendezéseinek meglétére, működőképességére karbantartás és egyéb géphasználat esetén), sport foglalkozás alkalmával a sporteszközök alkalmasságának stb. szemrevételezéssel adott esetben üresjárati próbajáratással történő ellenőrzésére. Szakképzés esetén az ellenőrzések az adott szakma szabályaihoz tartozó, az általános biztonsági állapotok ellenőrzésén túl terjedjenek ki a felügyelet nélküli géphasználat megakadályozására szolgáló berendezések (energiaellátás lezárására szolgáló eszközök)

működőképességére is. Szakképzés alkalmával a tanulóktól a szükséges ellenőrzések saját maguk által történő elvégzését is meg kell követelni.

- A szakképzésre igénybe vett elektromos teszt és próbapadok, azok munkaterületei, gépek és berendezések esetében biztosítani kell azok energia ellátásának műhely, vagy gépcsoport szerinti központi felügyeletét, tiltását. Az energiaellátás, szakképzési tevékenység – ide értve a lövészetet is - csak a műhelyvezető, vagy a szakoktató engedélyével, jelenlétében történhet. A lövészet eszközeit (fegyvert) zárt, csak az oktató által nyitható szekrényben kell tárolni, a lövészet helyét csak az oktató által nyitható módon kell kialakítani.
- **Egészségre ártalmas gőzök, gázok, porok, aerosolok keletkezése esetén** (pl.: *karbantartás alkalmával*: hegesztés, festés, porképződéssel járó faipari munkák stb.) **helyi elszívásról kell gondoskodni.** A helyi elszívásnak biztosítania kell, hogy a munkát végzők (munkavállalók, tanulók) a szennyezett levegőáramban ne tartózkodjanak. Ha ez nem biztosítható, a fellépő ártalmak ellen hatásos légzésvédő eszközt kell használni.
- **A felderített hiányosságok megszüntetéséről haladéktalanul gondoskodni kell!**
- **Súlyos és/vagy közvetlen baleseti veszély esetén - annak megszüntetéséig - a tevékenységet azonnal fel kell függeszteni!**
- A tevékenység közben észlelt veszélyt jelentő rendellenességet a munkavállaló, illetve a tanuló - ha erre képes -, köteles azonnal megszüntetni, illetőleg a tevékenységet megszüntetve az oktatótól, illetve az igazgatótól intézkedést kérni.
- A hibás, balesetveszélyes munkaeszköz, felszerelés üzemen kívül helyezéséről, használatának megakadályozásáról a hiányosságot észlelő, vagy arról tudomást szerző munkavállaló gondoskodjon!
- A balesetet, sérülést, rosszullétet, üzemzavart a munkavállaló köteles azonnal jelenteni a közvetlen felettesnek, a tanuló pedig a nevelőjének.
- A munkahelyen a munkafolyamathoz rendelt egyéni védőeszközök használata kötelező!
- A létesítményeket, építményeket csak a használatbavételi dokumentációban meghatározott célra és módon, a technológiai berendezéseket csak a technológiai utasításban meghatározott célra és módon, a gépeket, berendezéseket és eszközöket csak a gyártó által meghatározott módon, rendeltetés-szerűen szabad használni.
- A védőburkolattal, vagy védőberendezéssel ellátott eszközök és gépek védőburkolatait és védőberendezéseit kiiktatni, azok hatásosságát csökkenteni **Tilos!**
- Az üzemelő berendezések és eszközök veszélyes tereibe kézzel, vagy bármilyen tárggyal benyúlni tilos!
- A forgó, mozgó gépelemek mozgását kézzel, vagy bármilyen tárggyal lassítani tilos!
- A veszélyes berendezések és eszközök illetéktelenek által történő használatát meg kell akadályozni.
- Minden munkavállaló köteles betartani az adott munkahelyen érvényben lévő korlátozásokat, tiltásokat. (dohányzás, tűzveszélyes tevékenység, belépés stb.)
- A munkavégzést minden esetben úgy kell szervezni, hogy az sem a munkát végzőkre, sem a munkavégzés hatókörében tartózkodó más személyekre veszélyt ne jelentsen.
- A balesetet, sérülést, rosszullétet, üzemzavart a munkavállaló köteles azonnal jelenteni a közvetlen felettesnek.
- A veszélyes tevékenységek munkaterületein az illetéktelenek belépését, tartózkodását meg kell akadályozni.
- Az adott munkafolyamatokhoz tartozó biztonsági szabályokat minden munkavállaló köteles betartani! A munkahelyen szeszes italt árusítani és fogyasztani tilos!
- Élelmiszer kiszolgálásra szolgáló edényben vegyszert tárolni tilos! A vegyszerek és egészségre ártalmas anyagok tároló edényein a tárolt anyag minőségére vonatkozó utalást egyértelmű és jól látható módon fel kell tüntetni! A vegyi anyagok biztonsági adatlapjait mindenki számára hozzáférhető módon kell tárolni!
- Csoportos munkavégzés esetén a munka irányítására irányítószemélyt kell kijelölni.

- A munkahelyiségek, raktár padlózatát folyamatosan tisztán, botlás és csúszásveszély mentesen kell tartani, úgy, hogy azokon a közlekedés biztonságos legyen.
- Anyagtárolásnál figyelembe kell venni a tárolt anyagok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak egymásra hatásának, továbbá a környezetből eredő hatásoknak, illetve az anyagok emberi egészségre, környezetre gyakorolt hatását. Az anyagokat a fenti szempontok alapján elkülönítve biztonságos módon kell tárolni. (megfelelő és feltüntetett szilárdságú rögzített állványok, polcok)
- Anyagmozgatás esetén az anyagmozgatási normák betartása kötelező. 18. életévét betöltött női munkavállaló max. 20 kg tömegű teher mozgatását végezheti, a18. életévét betöltött férfi munkavállaló max. 50 kg tömegű teher mozgatásával bízható meg. Csoportos anyagmozgatás esetén a munkafolyamatra irányítót kell kijelölni. Anyagmozgatás esetén és forgó, mozgó gépelemek környezetében gyűrű, karóra, nyaklánc viselése tilos!
- Azokat a munkaeszközöket, amelyek mozgathatók, akaratlan elmozdulás ellen biztosító (rögzítő) szerkezettel kell ellátni.
- Csak olyan, fémből készült egy-, illetve többrészes összecsukható létrát, fellépőt, pódiumlétrát szabad használni, amely bepattanó könyök vagy más rögzítéssel, elcsúszás elleni védelemmel ellátott talppal készült, és sem a létra foka, sem egyéb része nincs meggörbülve.
- Görgővel, kerékkel ellátott létrát, fellépőt, pódiumlétrát csak elmozdulás ellen rögzített, illetve biztosított állapotban szabad használni.
- Magasban történő munkavégzés csak a leesés elleni védelmet biztosító műszaki megoldás alkalmazása esetén, vagy a magasban történő munkavégzéshez rendelt egyéni védőeszközök használata mellett, a munkahelyi vezető utasítása esetén történhet.
- Az intézményen kívüli szervezett munkavégzés alkalmával a vonatkozó biztonsági követelményeknek érvényt kell szerezni.
- Az intézményben szervezett társadalmi munkavégzésben résztvevő személyekre (pl. szülők) is vonatkoznak jelen Egységes és átfogó megelőzési stratégia előírásai. Munkavédelmi oktatásról a társadalmi munkát irányító intézményi dolgozó gondoskodik.
- **Az intézményben szeszes italt árusítani és fogyasztani tilos!**
- **Az intézményben és a hozzá tartozó szabad területeken a dohányzás TILOS!**
- Testnevelés órán, sportfoglalkozáson, technikai foglalkozáson fizikai, ipari jellegű szakképzés során, továbbá anyagmozgatás alkalmával gyűrűt, órát, karkötőt, nyakláncot viselni tilos! forgó, mozgó gépelemek környezetében a hosszú hajat be kell fedni!
- Elektromos és gázüzemű, illetve veszélyes berendezést, vagy szerelvényt csak szakember szerelhet, javíthat, illetve tarthat karban.
- Veszélyes gép, berendezés /pl. kazán, fűnyíró, láncfűrész, hegesztő-berendezés, kerti traktor stb./ kezelését és karbantartását csak megfelelő képzettségű szakember végezhet.
- A szerszámok, gépek, vegyszerek kezelői, illetve a veszélyes munkaterületeken munkát végzők kötelesek gondoskodni arról, hogy az adott eszközökhöz, illetéktelenek ne férjenek, valamint a veszélyes munkaterületekre illetéktelenek ne léphessenek.
- Az elektromos hosszabbítók alkalmazása esetén gondot kell fordítani azok mechanikai és egyéb hatások elleni védelmére, illetve arra, hogy azok botlás, vagy más veszélyt ne jelentsenek. Az intézményben csak védővezetővel ellátott elektromos hosszabbítók és elosztók alkalmazhatóak, azok terhelhetőségének a figyelembevételével! Elektromos kéziszerszámot csak áramvédő kapcsolóval védett módon lehet alkalmazni.
- A be, vagy leesési veszélyt jelentő helyeket el kell határolni, vagy azok szilárd lefedéséről gondoskodni kell.
- Az anyagtároló polcokat eldőlés ellen rögzíteni kell, azokon a teherbírás értékét időtálló módon fel kell tüntetni.

- Különös gondot kell fordítani minden – épületen belüli és azon kívüli - eldőléssel, leborulással, leeséssel fenyegető műtárgy, bútor, anyagtároló polc,- állvány, sporteszköz (bordásfal, kézilabda, egyéb kapu, stb.) megfelelő rögzítésére, a rögzített állapot használat előtti ellenőrzésére.
- Csoportos anyagmozgatás esetén a munkafolyamatra irányítót kell kijelölni.

5.4.3. Az intézmény tanulói

Kötelesek minden az intézmény szervezésében, lebonyolításra kerülő foglalkozáson, szakképzésen és rendezvényen fegyelmezett magatartással a tevékenység biztonsága és rendje érdekében aktívan közreműködni.

- A tanulók minden esetben kötelesek a foglalkozást vezető oktató és szakoktató útmutatásának, utasításának alávetni magukat. Kötelesek betartani az intézményben érvényben lévő tilalmakat, úgy, mint a dohányzási, szeszesital fogyasztási, a veszélyes munkaterületnek nyilvánított munkahelyekre a belépési tilalmat, valamint az engedély, illetve utasítás nélküli tevékenységre, géphasználatra vonatkozó tilalmat.
- **A tanulók felügyelet és engedély nélkül gépeket, elektromos üzemű eszközöket**, - különös tekintettel a jogszabály által veszélyesnek minősített gépet berendezést, vagy érinthető mozgó gépelemmel üzemelő, vagy elektromos, vegyi, vagy biológiai veszélyt jelentő gépet, eszközt - **nem kezelhetnek**, **magasban, vagy zárt térben történő munkavégzést nem végezhetnek!**
- Önmagukra, vagy társaikra veszélyt jelentő eszközöket és anyagokat (szúró-vágó eszközök, vegyszereket, tűzveszélyes anyagokat, gyújtóeszközöket stb.) maguknál nem tarthatnak! Ilyen jellegű eszközök szakképzés során történő felhasználása esetén szakoktatói felügyelet és szükség szerint a kiadott anyagokkal, eszközökkel elszámoltatás szükséges.
- A balesetek megelőzésében a tőlük elvárható módon kötelesek részt venni, illetve az általuk észlelt baleseti veszélyforrásokat, a tudomásukra jutott baleseteket az oktatónak haladéktalanul jelenteni.
- A tanulók állandó felügyeletéről- a foglalkozások és a foglalkozások közötti szünetben - gondoskodni kell!
- Felügyelet nélkül nem tartózkodhatnak - a számukra tiltott munkaterületeken túl - a szakoktató műhelyekben, tornateremben, technika teremben, a számítástechnika teremben és a szertárakban, illetve olyan helyeken, ahol be, vagy leesés veszélyével kell számolni. Különös gondot kell fordítani arra, hogy a diákok veszélyes terekbe (kazánház, raktárak, villamos fogadó-elosztóterek, élelmiszerelőállító-kiszolgáló helyek, pince, padlás stb.) semmilyen körülmények között ne juthassanak, számukra a szerszámok, eszközök, vegyszerek hozzáférhetetlenek legyenek.
- A tanulók részére csak olyan eszközök adhatóak ki, amelyekkel önmagukban, vagy társaikban kárt nem tehetnek, kivételt képez a szakmai képzés során alkalmazott anyagok, eszközök, a fentiekben részletezett megkötésekkel.
- A szakmai képzés esetén a műhelyek, a berendezések és a személyi tényezők tekintetében az adott szakmához tartozó biztonsági feltételek megtartása kötelező.
- Oktató felügyelete mellett használható a számítógép, szakoktató felügyelete mellett a képzéshez tartozó technológiai berendezés, de valamennyi eszköz, gép és berendezés csak az oktató, szakoktató kifejezett engedélye, vagy az engedélyezésre alkalmas arra szolgáló berendezéssel történő engedélyeztetése esetén megengedett.
- A krónikusan beteg, valamint a testi, értelmi és érzékszervi fogyatékos tanulók esetében az iskolaorvos véleményét a szakképzés során figyelembe kell venni.
- **Tanulókat csak az élettani sajátosságaik figyelembevételével, jogszabályban megengedett súlyú anyagok szállításánál, illetve az egészséges fejlődésüket nem befolyásoló munkáknál lehet igénybe venni.**

- A szakképzés helyein, munkahelyein az adott szakma, és az alkalmazott technológia biztonsági szabályait (műszaki, technikai, szervezési, személyi) meg kell tartani!

5.4.4. Létrák használata

- Csak olyan, fémből készült egy-, illetve többrészes összecsukható létrát, fellépőt, pódiumlétrát szabad használni, amely bepattanó könyök vagy más rögzítéssel, elcsúszás elleni védelemmel ellátott talppal készült, és sem a létra foka, sem egyéb része nincs meggörbülve.
- Görgővel, kerékkel ellátott létrát, fellépőt, pódiumlétrát csak elmozdulás ellen rögzített, illetve biztosított állapotban szabad használni. Kétágú falétra csak abban az esetben használható, ha annak biztosító láncai, fa elemei, csuklópántjai épek, a sérült elemek szegezéssel, vagy más ideiglenes javítással történő pótlása tilos!
- A polcokat feldőlés, felborulás ellen rögzíteni kell.
- Azokat a polcokat, amelyeket megközelíteni támasztó-, tolólétrával lehetséges, felső élüknél a falhoz kell rögzíteni.
- Szőnyeget csak úgy szabad elhelyezni, hogy elcsúszást, illetve botlást ne okozzon.
- Lépcsőn elhelyezett szőnyeget lépcsőfokonként feszítő szerkezettel vagy felragasztással kell rögzíteni.

5.4.5. Magasban történő munkavégzés, állványok

Építőipari kivitelezés jellegű magasban történő munkavégzés tervezetten nem történik. Ilyen jellegű tevékenység megkezdése előtt az oda tartozó biztonságtechnikai feltételek megteremtéséről, kidolgozásáról előzetesen gondoskodni kell.

10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről

2§ *d) „magasban levő munkahelyen ideiglenesen végzett munka: az 1 méternél nagyobb szintkülönbségen – kivéve, ha e rendelet eltérően nem rendelkezik – végzett, nem állandó jellegű, rövid ideig tartó munka, ahol a biztonsági és ergonómiai követelményeknek megfelelő munkahelyi körülmények nem biztosítottak, ezért egyedi kockázatmegelőző intézkedések megtétele szükséges;”*

- A magasban kialakított munkahelyeket a foglalkoztatott munkavállalói létszám, a maximális teherbírás és teher-elosztás, valamint a külső hatások figyelembe vételével kell kialakítani. A munkaállásokat stabilan, biztonságosan rögzítve, az akaratlan elmozdulás ellen biztosított módon kell kialakítani. A stabilitást és a szilárdságot rendszeresen ellenőrizni kell.
- A munkavállalókat a leeső tárgyak ellen kollektív műszaki védelem alkalmazásával kell védeni, (fedett átjáró) vagy a bejutást a veszélyes területre meg kell akadályozni (elkerítés, figyelmeztető tábla.).
- Műszaki megoldás hiányában a leesés elleni védelmet egyéni védőeszköz (testheveder, zuhanásgátló) alkalmazásával kell biztosítani. A kikötési pont meghatározásakor figyelembe kell venni, hogy az legyen alkalmas az esetlegesen zuhanó test energiájának a felvételére, elviselésére. Magasban történő munkavégzés a munkaterület felelős vezetőjének a körülmények vizsgálatán alapuló legalább szóbeli engedélye alapján történhet.

5.4.6. Takarítás

- Tisztításra, fertőtlenítésre kizárólag a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ által minősített, engedélyezett tisztító-, fertőtlenítő szerek használhatók fel.
- A tisztító-, fertőtlenítő szereket eredeti csomagolásban, felirattal ellátva, külön helyiségben (fülkében) kell tárolni.
- Háztartási porszívó porzsákjának cseréjét csak a készülék csatlakozó zsinór fali aljzatból történt kihúzása után szabad elvégezni.
- Porszívót tilos törött vagy hiányos burkolattal használni!
- Padozat nedves kezelését csak a nedvesen tisztító készülékre vonatkozó előírásoknak megfelelő berendezéssel szabad végezni.
- Vasalót hőszigetelt alátétre helyezve szabad a vasalás ideje alatt tárolni.
- Vasalót hálózatra kapcsolt állapotban tilos felügyelet nélkül hagyni!
- Vasalót csak e célra kijelölt helyen szabad használni, a helyiség padozata elektromosan szigetelő, száraz legyen!
- Felmelegedett lámpaburát, izzót vizes ronggyal tisztítani tilos!
- Nyílászárók tisztításakor biztosítani kell, hogy
    - a munka elvégzéséhez megfelelő tér álljon rendelkezésre,
    - ajtó-, illetve ablakszárnyak akaratlan becsukódása, illetve kinyílása ellen rögzítve legyen, függetlenül attól, hogy vízszintes vagy függőleges tengelyű.
    - Üvegfelületek tisztítása előtt meg kell győződni arról, hogy repedés nincs-e a tisztítandó felületen.
    - Csak olyan nyílászáró tisztítását szabad megkezdeni, amelyek csuklópántjai és üvegfelülete megfelelően épek.
    - Külső üvegfelület a helyiség belsejéből csak akkor tisztítható, ha az kihajolás nélkül, biztonságosan elérhető.
    - Amennyiben a helyiségből nem lehet az üvegfelületet megtisztítani, akkor a munkát végző személyt testhevederrel kell ellátni, amelyet a helyiség belsejében oly módon kell rögzíteni, hogy az esetleg kizuhanó személy súlyát a rögzítés biztosan viselni tudja, és így becsatolt testhevederrel léphet ki a párkányra.
    - A testheveder kötélzete nem rögzíthető az ablak keretéhez vagy összekötő elemhez.
    - Ha az előbbiek szerint az ablak, illetve nyílászáró külső felülete nem tisztítható, akkor csak alpintechnikai módszerrel vagy e célra készített berendezésből végezhető el a tisztítás.
    - A nyílászáró tisztítását csak megfelelő kétágú, többcélú-, vagy pódiumlétra, illetve fellépőről szabad végezni. Az előbbiek helyett asztalból, székből, ládából összeállított állványról a munkavégzés tilos!
    - Ki, leesés veszélyével fenyegető körülmények között az ablakok tisztítása, vagy ott egyéb takarításhoz kötődő munkafolyamat tilos, a helyiség padozatáról biztonságosan végezhető munkamódszer alkalmazása kötelező!
    - A tisztítási műveletek során használt tisztító palackokból eltávozó permet szembe, légutakba ne kerüljön. E palackokat hősugárzásnak kitett helyen tárolni tilos!
    - Kétrétegű, egyesített szárnyú vagy kétrétegű tisztító szárnyas ablakok tisztításakor a szükség szerinti alátámasztásról gondoskodni kell.
    - Szellőzőkkel ellátott ablakok tisztítását megelőzően a ventilátor csatlakozó villásdugóját a dugaszoló aljzatból ki kell húzni és a munkát csak a ventilátor lapátkereke forgásának befejeződése után szabad megkezdeni.
    - 3 méternél magasabban lévő ablakszerkezetek tisztítását sem támasztó, sem kétágú létráról elvégezni nem szabad.

- A tisztító- és fertőtlenítő szerekkel kezelt berendezésekről a tisztító-, illetve fertőtlenítőszereket bő vízzel le kell mosni.
- A takarítás során keletkezett hulladék és szemét gyűjtésére zárható, könnyen tisztítható és fertőtleníthető anyagból készült gyűjtőedényt kell használni. Az edényeket kiürítés után tisztítani és fertőtleníteni kell. A szerves és szervetlen hulladékot elkülönítve kell tárolni.
- Vegyszerek kezeléséhez, kiméréséhez, hígításához, töltéséhez használt eszközöket más célra használni nem szabad, azokat feltűnő módon meg kell jelölni.

5.4.7. Hegesztés (Egyes karbantartási tevékenység esetén)

A143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet (Hegesztési Biztonsági Szabályzat) előírásainak a betartása kötelező!

Hegesztést önállóan végezhet, aki

- betöltötte a 18. életévét, és
- a feladat elvégzésére a vonatkozó jogszabály szerint előzetes és időszakos munkaköri orvosi vizsgákat alapján alkalmas, és
- megfelelő hegesztői és tűzvédelmi szakvizsgával, valamint a Hegesztési Biztonsági Szabályzat, illetve a munkakörrel kapcsolatos egyéb munkavédelmi ismeretekkel rendelkezik.

- A hegesztés munkahelyei, beleértve a lánghegesztést is jól szellőztethető legyen. Amennyiben a megfelelő légállapot nem biztosítható megfelelő mesterséges szellőzésről kell gondoskodni, vagy hegesztést végezni tilos! /pl. kis légterű helyiségben, valamint tűz és robbanásveszélyes, vagy egyéb veszéllyel terhelt környezetben.
- A telepített és kialakított hegesztési munkaterületen (az intézményben ilyen nincs) kívül végzett hegesztés csak írásbeli engedély „Engedély alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre előzetes kiállításával történhet, figyelő személy jelenléte kötelező. / a Tűzvédelmi Szabályzattal összhangban /

- Hegesztő berendezést és biztonsági szerelvényt használatba venni csak akkor szabad, ha az rendelkezik a vonatkozó jogszabályban foglaltak szerint megfelelőségi nyilatkozattal érvényes biztonsági felülvizsgálattal és el van látva arra vonatkozó jelöléssel.
- Zárt „edényszerű”, vagy tűzveszélyes anyag tárolására használt, illetve ismeretlen minőségű anyagmaradványokkal szennyezett szerkezeteket és tárgyakat gyújtóhatásnak kitenni, azokat hegeszteni, vagy lángvágóval, továbbá más gyújtásra alkalmas módon darabolni tilos!

5.4.8. Gépek, berendezések

A gépek és berendezések kezelői kötelesek elvégezni a műszakos karbantartást, tisztítást, kenést, beállítást az alábbi előírások kötelező betartása mellett:

- Gépi berendezéseken és villamos szerszámokon, - eszközökön a burkolatok megbontásával járó karbantartást, javítást csak az adott tevékenységre jogosító szakképzettséggel rendelkező szakember végezhet, a munkavégzésre vonatkozó konkrét utasítás alapján.
- Gép és gépi berendezés belső terébe nyúlni, ott bármilyen munkát végezni csak a hajtómotor kikapcsolása, a forgó-, mozgó alkatrészek leállítása és hálózatról történt leválasztása után, a lezáródó, bezáródó szerkezeti elemek biztonságos rögzítését követően szabad.

- Javítás, karbantartás, illesztés, tisztítás stb. időtartama alatt a gép vagy a gépi berendezés kapcsolójánál a bekapcsolást megtiltó, biztonságosan rögzített feliratot kell helyezni, vagy az energia megtáplálást kétséget kizáró módon meg kell szüntetni.
- Gépet, gépalkatrészt tisztítani, karbantartani csak biztonságos kézi eszközzel, szerszámmal szabad.
- Amennyiben a gép, berendezés üzemeltetése közben kézi segédeszközt kell használni, a kötelezettségre felhívó táblát a gép, vagy gépi berendezés közelében, jól láthatóan ki kell függeszteni.
- Bármilyen meghibásodás esetén, amelynek megjavítására a munkavállaló nincs feljogosítva, a gépet azonnal üzemen kívül kell helyezni és a megjavítás érdekében szükséges intézkedéseket meg kell tenni.
- Gépet, gépi berendezést csak az javíthat, akit erre kiképeztek és felhatalmaztak.
- Elektromos berendezést, vagy szerelvényt csak szakképzett villanyszerelő szerelhet, javíthat előzetes feszültségmentesítés után, a munkavégzésre vonatkozó felhatalmazás alapján.
- A gépek és berendezések (forgácsoló gépek, faipari gépek, megmunkáló, alakító gépek stb.) munkavégzés, vagy oktatás, képzés jellegű alkalmazása esetén minden esetben be kell tartani az adott technológiához tartozó biztonsági szabályokat, az egyes gépek kezelési karbantartási utasításaiban meghatározott előírásokat.
- **Különösen**:
    - A munkahely kialakítása,
    - Az ellenőrzési feladatok végrehajtása,
    - A kötelező karbantartási tevékenység végrehajtása,
    - A berendezéshez tartozó segédeszközök (pl.: forgácsoló gépek esetében a forgácskaparó, faipari gépek esetében „tolófa”) meglétének és használatának tekintetében,
    - Az előírt gépbeállítási paraméterek betartása tekintetében,
    - A biztonsági berendezések, burkolatok, vészleállító működőképességének és használatának a tekintetében,
    - A berendezés használatához rendelt egyéni és kollektív védőeszközök használatának a tekintetében,
    - Az adott munkavégzés személyi követelményeinek a tekintetében.
    - Gépet és berendezést csak rendeltetésszerűen, a kezelési, karbantartási utasításnak megfelelő módon lehet használni.
    - Gépet berendezést a tanuló csak szakmai felügyelet mellett, a szakoktató engedélye esetén használhat, üzemeltethet!

5.4.9. A villamos kéziszerszámok (nem telepített berendezések) használata

- Minden használat előtt meg kell győződni a használni kívánt villamos kéziszerszám alkalmasságáról az alábbi szempontok szerint:
    a. az eszközök villamos szerelvényeinek (csatlakozó, vezetékek, szigetelések, kapcsolók) alkalmassága,
    b. a burkolatok törés, repedés, deformáció mentességének ellenőrzése,
    c. a védőburkolatok, biztonsági berendezések, reteszelések megléte, alkalmasságának a vizsgálata,
    d. a segédeszközök, szerszám – befogók, egyéni védőeszközök meglétének, alkalmasságának a vizsgálata
- A villamos kéziszerszámok üzembehelyezése előtt minden esetben gondoskodni kell azok érintésvédelmi osztályának megfelelő villamos megtáplálásról.
- Az elektromos hosszabbítók és az eszközök villamos vezetékeinek mechanikai, hő és vegyi, illetve víz elleni védelméről gondoskodni kell!

- Villamos hosszabbítók alkalmazása esetén a vezetékeket úgy kell vezetni, hogy azok botlásveszélyt ne jelentsenek és mechanikai, valamint vegyi anyagok elleni védelmük biztosított legyen.
- A villamos kéziszerszámokat csak rendeltetésüknek megfelelően, a szükséges egyéni védőeszközök megléte esetén lehet használni.
- A villamos kéziszerszámok, eszközök, a gépek és berendezések kezelői minden esetben tartsák be az alkalmazott eszköz, gép kezelési utasításainak a használatára, a kezelői hatáskörbe utalt karbantartásra vonatkozó előírásait.
- Villamos kéziszerszámok, egyéb elektromos üzemű eszközök javítását, burkolatainak a megbontását csak szakképzett szakember végezhet, arra vonatkozó utasítás mellett!

5.4.10. Az alábbi helyiségekbe az oda beosztott dolgozókon, illetve az ellenőrzést végzőkön kívül más személy csak külön engedéllyel léphet be, a belépési tilalmat táblákkal kell jelölni:

- pince,
- padlás, tető
- kazánhelyiség,
- villamos energia fogadó és elosztó terek,

5.4.11. A veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel történő munkavégzés szabályai

- Csak a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ által minősített, engedélyezett veszélyes anyagokat és készítményeket szabad beszerezni és munkára kiadni a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási utasításai szerint.
- Az egyes veszélyes anyagokhoz tartozó biztonsági adatlapokat be kell szerezni, az azokon szereplő biztonsági szabályokat – ideértve a helyes munkamódszereket és egyéni védőeszközöket - a munkavégzés során kötelezően be kell tartani, azokat az érintett munkavállalóknak ismerniük kell!
- Veszélyes anyagokat és készítményeket arra alkalmas módon illetéktelenektől elzárva kell tárolni, munka közben felügyelet nélkül hagyni tilos!
- Az intézményben csak az intézmény által biztosított olyan veszélyes anyagok és készítmények (tisztító-fertőtlenítő anyagok, hígítók, oldószerek, festékek) használhatóak, melyek kereskedelmi forgalomban kaphatóak és biztonsági adatlappal rendelkeznek.
- A veszélyes anyagokat és készítményeket eredeti csomagolásban az anyag minőségére és a felhasználás veszélyeire vonatkozó felirattal ellátva kell tárolni.
- A veszélyes anyagok és készítmények tárolását úgy kell megvalósítani, hogy azok fizikai, kémiai és tűzvédelmi jellemzőik alapján elkülönítve legyenek. A fokozottan tűz- és robbanásveszélyes anyagok - idetartoznak az éghető hajtógázzal működő sprayk is - tárolása nem éghető anyagú tároló felületen történjen.
- A veszélyes anyagok és készítmények kezeléséhez, kiméréséhez, hígításához és töltéséhez használt eszközöket más célra használni nem szabad, azokat feltűnő módon meg kell jelölni. A kisebb edénybe átfejtett veszélyes anyagok és készítmények edényein az anyag minőségére utaló egyértelmű jelölést kell alkalmazni.
- Élelmiszer, ital tárolására szolgáló edénybe (pl. üdítőital, ásványvíz) veszélyes anyagot és készítményt átfejteni és tárolni tilos!
- A veszélyes anyagok és készítmények felhasználása és tárolása során kötelezően gondoskodni kell arról, hogy azokhoz illetéktelenek ne férjenek.

- A veszélyes anyagokat és készítményeket összevegyíteni, összekeverni szigorúan tilos!
- A veszélyes anyagok és készítmények felhasználásához használt eszközöket (pl. vödör vagy más tároló eszköz) a használat után vízzel ki kell öblíteni.
- A veszélyes anyagok és készítmények biztonsági adatlapjaiban a tárolásra és felhasználásra vonatkozó előírások betartása, továbbá az ott megjelölt egyéni védőeszközök használata kötelező.
- A veszélyes anyagok és készítmények felhasználása során – egyéni védőeszközökkel, megfelelő szellőztetéssel és helyes munkamódszerek alkalmazásával - törekedni kell arra, hogy azok bőrre, szembe, légutakba ne kerülhessenek. A bőrre, vagy szembe került anyagot vízzel le kell mosni, illetve a biztonsági adatlap elsősegélynyújtásra vonatkozó szakasza szerint kell eljárni. Mérgezés, rosszullét esetén haladéktalanul orvoshoz kell fordulni. Az orvosnak az adott anyag biztonsági adatlapját, vagy a csomagoláson szereplő feliratot, vagy az anyagra vonatkozó egyértelmű információt át kell adni.

Maró, irritatív vagy egyéb különösen veszélyes savak, lúgok, egyebek használatára vonatkozó további szabályok:

- A különösen veszélyes anyagokat és készítményeket csak a dokumentáltan kiadott mennyiségben, az arra kialakított tárolóban lehet tárolni.
- Sósav, hypo és más aromás vagy oldószer tartalmú anyagok felhasználása csak az intézményben tartózkodó legfelső vezető tájékoztatása és engedélye alapján történhet. Ezen anyagok felhasználása csak egy-egy helyiségre korlátozódhat, melynek megfelelő szellőztetéséről gondoskodni kell, az anyagok felhasználása során keletkezett gőzök és gázok közösségi terekbe, folyosóra, aulába nem kerülhetnek. A munkaterületre illetéktelenek belépését fizikailag meg kell akadályozni. Ezen anyagok felhasználásakor törekedni kell a felhasználók létszámának a minimalizálására, a megengedett létszám 1 fő + 1 fő figyelő segítő személy. Az anyagok felhasználása során felmerülő esetleges veszélyes helyzetről a létesítmény vezetőjének az azonnali értesítése kötelező.
- Sósav, hypo és más aromás és oldószer tartalmú anyagok felhasználása esetén a munkafolyamatokban résztvevők a biztonsági adatlapban meghatározott egyéni védőeszközöket, de legalább saválló kesztyűt, védőszemüveget vegyszerek ellen és légzésvédő eszközt használjanak.
- A munkavégzés után az érintett helyiség alkalmasságát - ideértve a levegő minőségének az alkalmasságát - ellenőrizni kell. A helyiség rendeltetés-szerű használatra csak minden tekintetben alkalmassága esetén adható át.

5.4.12. Munkavédelmi képviselő

A Munkavédelmi Törvény 70-76§-i figyelembevételével 5 év időtartamra vonatkozóan munkavédelmi képviselő választást kell lebonyolítani. A munkavédelmi képviselő választás eredménytelensége esetén, azt évente meg kell ismételni.

5.4.13. Munkavédelmi eljárások rendje

- Az intézményhez tartozó építmények felújításának, új építmények létesítésének tervezésénél az iskolaigazgató vagy helyettese a tervezés során figyelemmel kíséri és észrevételeivel segíti a munkavédelmi követelmények kielégítését, és azok érvényesítésében közreműködni.
- **A létesítés követelményei**
  A veszélyes létesítmény, munkahely, munkaeszköz, technológia üzemeltetését az iskola igazgatója írásban rendeli el, helyezi üzembe.
  Az üzembe helyezés feltétele a munkavédelmi szempontú előzetes vizsgálat, (amely vizsgálat elvégzése a munkavédelmi szakfeladat) munkaeszköz esetében a

munkavédelmi megfelelőséget igazoló tanúsítás, hatósági felügyelet alá tartozó létesítmény, munkahely, munkaeszköz esetében a hatósági engedély megléte.

- Nem kell üzembe helyezési eljárást lefolytatni beépítésre nem kerülő, mobil termelőeszköz esetén.
- Az 5/1993. /XII.16./ MÜM. rend.1. mellékletében felsorolt eszközök beszerzése alkalmával azoknak munkavédelmi minősítő-bizonyítvánnyal kell rendelkezniük. Más

esetben a beszerzett eszközöknek a gyártó, vagy a forgalmazó által kiállított általános minőségtanúsítás keretében kell a gyártmány megfelelőségét igazolnia, amely dokumentum meglétéről a beszerzés alkalmával meg kell győződni!
Minden új eszköz első használatba vétele előtt a felhasználó személy köteles meggyőződni arról, hogy az előírt okmányok szerint az eszköz rendeltetésszerű használatra alkalmas-e. Ha az előírt okmányok nem állnak rendelkezésre, (pl. magyar nyelvű kezelési, karbantartási utasítás), akkor az eszközt oktatásban, munkavégzésben nem szabad használni.

5.4.14. Munkavédelmi ellenőrzés

Az intézmény igazgatója évente egyszer az egész intézményre kiterjedő, átfogó szemle keretében vizsgálja az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés feltételeit, a munkavédelmi előírások, határozatok végrehajtását.

A szemle résztvevői:
- igazgató,
- igazgatóhelyettes,
- a munkavállalói érdekképviselet megbízottja
- munkavédelmi szakember

A szemle megállapításait az intézkedésért felelős megnevezésével és az intézkedési határidők megjelölésével, jegyzőkönyvbe kell lefektetni.
Az intézmény igazgatója rendkívüli munkavédelmi szemle lefolytatását is elrendelheti.

5.4.15. Alkoholos ellenőrzés

- Alkoholos ellenőrzést kell lefolytatni minden esetben a vélhetően ittas, illetve a munkabalesetet szenvedett és a munkabaleset előidézésével okolható munkavállalóval szemben. A szúrópróbaszerű, illetve a rendszeres alkoholos ellenőrzések gyakoriságát és időpontjait az iskola igazgatója, illetve helyettese határozza meg.
- Minden alkoholos ellenőrzésről (különös tekintettel a pozitív eredménnyel zárult ellenőrzésről) jegyzőkönyvet (7/a sz. melléklet) kell felvenni, melyet az ellenőrzött munkavállaló/k, két tanú és az ellenőrzést végző aláírnak. A jegyzőkönyveket legalább öt évig meg kell őrizni. az alkoholos ellenőrzést megtagadó munkavállalót ittasnak kell tekinteni.
- Ha a munkavállaló a vizsgálat eredményét vitatja véralkohol-vizsgálat lehetőségét kell biztosítani. A vér levételére a területileg illetékes egészségügyi intézmény, körzeti orvos jogosult.
- Ha a véralkohol-vizsgálat pozitív eredménnyel zárul, annak minden költsége a munkavállalót terheli. Az alkohol-vizsgálatokhoz szükséges eszközök beszerzését és tárolását a gazdaságvezető végzi.
- Az ittas munkavállalót a munkavégzéstől el kell tiltani. Az eltiltás idejére részére munkabér nem számfejthető.
- Az alkoholos vizsgálat lefolytatására az iskola igazgatója és helyettese, illetve az általuk megbízott munkavállaló jogosult. Az ittas munkavállalókkal szemben a munkaügyi előírások figyelembevételével az igazgató saját hatáskörben jár el.

- Az intézménnyel munkaviszonyban nem álló ittas személyek belépését az intézmény dolgozóinak meg kell akadályozni.

5.5. A munkabalesetek és foglalkozási megbetegedések bejelentése, kivizsgálása és nyilvántartása.

- A sérült, illetve a balesetet észlelő személy köteles a munkát közvetlenül irányító személynek minden balesetet haladéktalanul jelenteni!
- Minden balesetet haladéktalanul ki kell vizsgálni és meg kell állapítani, hogy az munkabalesetnek tekinthető-e vagy sem. Amennyiben a baleset nem tekinthető munkabalesetnek, úgy arról a sérültet, vagy halála esetén a hozzátartozóját - a jogorvoslati lehetőség feltüntetésével - írásban értesíteni kell.
- A munkabaleset(ek)ről munkabaleseti jegyzőkönyvet kell kiállítani, és azt nyilvántartásba kell venni. (Munkabaleseti nyilvántartás az 1. számú melléklet szerint.) A jegyzőkönyv formájáról, tartalmáról, a kivizsgálás szempontjairól az 5/1993. (XII.26.) MÜM. rendelet részletesen rendelkezik. A szakmai képzés során a tanulót ért balesetet munkabalesetnek kell tekinteni.
- Tanulóbalesetek esetén a 12/2020. (II.7.) Korm. rendelet 215. § (5), illetve a Miskolci Szakképzési Centrumot vezető főigazgató 8/2026. számú utasítása szerint (1/b. számú melléklet) kell eljárni.
- Munkabaleset az a baleset, amely a munkavállalót vagy tanulót a szervezett munkavégzés során, vagy azzal összefüggésben éri, annak helyétől és idejétől függetlenül. (tanulók esetében szervezett munkavégzés a szakképző iskolákban a tanulói jogviszony keretében a szakmai képzési követelmények teljesülése során, továbbá a tanulószerződés alapján, a hallgatói jogviszonyban a gyakorlati képzés során végzett tevékenység)
  Nem munkabaleset a munkából menet, munkába jövet (lakásról, szállásról) bekövetkezett baleset.
- **Súlyos munkabaleset**
  - halálos,
  - súlyos csonkolásos (hüvelykujj, vagy kéz, láb több ujja, nagyobb részének elvesztése, illetve ennél súlyosabb esetek),
  - orvosi vélemény szerint életveszélyes sérülés,
  - valamely érzékszerv elvesztése,
  - feltűnő eltorzulás, bénulás, elmezavar esetén.
- Telefonon azonnal értesíteni kell az intézményvezetőt továbbá a Munkavédelmi Felügyelőség baleset helyszíne szerint illetékes területi szervét.
- **Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Foglalkoztatási, Foglalkoztatás-felügyeleti és Munkavédelmi Főosztály**
  Cím: 3530 Miskolc, Mindszent tér 3. (3.em.)
  Levélcím: 3523 Miskolc, Pf. 173. Telefon: 46/560-010 Fax: 46/562-071
  E-mai: munkügy-munkavédelem@borsodgov.hu
- Súlyos munkabaleset esetén a kivizsgálás megejtéséig a helyszínt érintetlenül kell hagyni. A helyszín megváltoztatása csak életmentés vagy további balesetek megelőzése érdekében lehetséges.
- A munkabalesetek kivizsgálását különös tekintettel a súlyos munkabalesetekre munkavédelmi szakember bevonásával kell végezni.
- A munkabalesetekről kiállított jegyzőkönyv egy-egy példányát a kivizsgálás befejezésekor, de legkésőbb a tárgyhót követő hónap 8. napjáig meg kell küldeni:
  a.) a sérültnek, halála esetén a közvetlen hozzátartozójának,
  b.) a halált, illetve a három napot meghaladó keresőképtelenséget okozó munkabalesetről az illetékes Munkavédelmi Felügyelőségnek
  c.) a társadalombiztosítási kifizetőhelynek.

- A munkabaleset bekövetkezésétől számított 3 év után a munkabalesetet nem kell bejelenteni, kivizsgálni, nyilvántartásba venni.
- A kártalanítással kapcsolatos tennivalókat a Munka Törvénykönyve vonatkozó előírásai szabályozzák.
  A munkabalesetet szenvedett munkavállalónak 15 napon belül írásban kell felhívni a figyelmét kártérítési igényének benyújtására. (Felhívás kárigény bejelentésére a 1/e. számú melléklet alapján)
  A kárigény bejelentését követően 15 napon belül a kárigényt el kell bírálni és mértékének jogosságát figyelembe véve a kifizetést meg kell ejteni.
  A kárigény bejelentésére történő felhívás kézhezvételétől (bizonyíthatóan) számított három év eltelte után a kárigény elévül.

Minden baleseti eseményt a baleseti esemény irányítását, felügyeletét ellátó, vagy ezek hiányában a balesetről információval rendelkező munkavállaló az intézmény vezetője felé haladéktalanul jelenteni és dokumentálni köteles! A baleseti eseményekkel kapcsolatos nyomtatványokat jelen Egysége és Átfogó Megelőzési Stratégia 1. számú mellékletei tartalmazzák.

6.
EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉSEK

6.1. Egyéni védőfelszerelés, tisztálkodási szerek (2. sz. melléklet)

- A 65/1999. EüM. és 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet figyelembevételével.
- A meghatározott védőeszközöket a munkavállalók és a szakmai képzésben résztvevő tanulók (minden munkavállaló, illetve minden személy) a kockázat teljes időtartama alatt kötelesek használni! Egyidejűleg több, egyszerre ható ártalom esetén az egyéni védőeszközöket kombináltan kell alkalmazni úgy, hogy azok egymás védelmi képességét károsan ne befolyásolják. Az egyéni védőeszközök biztosítása, az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos feladatok ellátása a munkavállalót, vagy szakmai képzésen résztvevő tanulót foglalkoztató feladata.
- **Az egyéni védőeszközök használatára kötelezett tevékenységek (a szakképzésekhez kötött szakmai képzések, technikai foglalkozások, szakköri tevékenységek, természettudományi kísérletek stb.) esetén az egyéni védőeszköz használatot a diákokra is ki kell terjeszteni, azok szabályos használatára vonatkozó oktatást a szakoktatók, foglalkozásvezetők tartsák meg!**
- Beszerezni és munkára kiadni (kiadást igazoló dokumentum 2/b számú melléklet) csak a legmagasabb védelmi szinttel, védelmi képességgel rendelkező egyéni védőeszközöket lehet, azoknak rendelkezniük kell magyar nyelvű használati, kezelési utasítással, valamint magyar akkreditált intézet, vagy az Európai Unióban akkreditált minősítő intézet által kibocsátott típus bizonyítvánnyal! (EK típustanúsítvány és EK megfelelőségi nyilatkozat)
- A megszokott munkafolyamatoktól eltérő, vagy veszélyes, vagy itt nem szabályozott munkák megkezdése előtt az adott tevékenységhez szükséges védőeszközök beszerzéséről - munkavédelmi szakemberrel egyeztetve - a munkát elrendelő gondoskodik.
- **A védőeszközök használata során felmerült észrevételeket a munkavállaló, vagy tanuló köteles jelezni közvetlen vezetője felé, azok elhasználódása esetén cseréjüket haladéktalanul kérni.**
- A védőfelszerelések használatát, azok megfelelőségét, a munkát közvetlenül irányító vezető, vagy szakoktató a munka megkezdésekor minden esetben, a munkavégzés során rendszeresen köteles ellenőrizni.

Ha a munkavállaló, vagy tanuló a védőfelszerelést nem használja, akkor a további munkavégzéstől el kell tiltani!

- A védőeszközök karbantartásáért az azokat használó munkavállalók a felelősek, tanulók esetében a karbantartás a szakoktatók irányításával történjen.
  A 2. sz. mellékletben alkalmazott jelölések:
  - **X** a terhelés, vagy a veszély a munkaidő teljes tartama alatt
  - **O** a terhelés, vagy a veszély a munkaidő egy részében
  - **I** kisebb személyi sérülés veszélye (horzsolás, zúzódás, múló egészségkárosodás)
  - **II** súlyos személyi sérülés veszélye (törés, csonkulás, krónikus egészségkárosodás)
  - **III** halálos, életveszélyes sérülés veszélye
  - **Vn** valószínűtlen
  - **L** lehetséges, de nem valószínű
  - **V** valószínű
  - **En** elkerülhetetlen

6.2. Tisztálkodási szerek

- Havonta 1 darab/fő mosdószappan és kéztisztítószer illeti meg a fizikai munkakörökben foglalkoztatottakat.
- A mosdónál a folyamatos kézmosás lehetőségének biztosítása érdekében a mosdószappant és a kéztörlőt folyamatosan biztosítani kell.

Jelen Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégia a hatálya alá eső munkaterületeken és személyek tekintetében a munkavédelemre vonatkozó szabálynak minősül, végrehajtása kötelező, az abban foglaltakat minden érintett munkavállalónak a hatálybalépésig meg kell ismernie.

1/a. számú melléklet

Munkabaleseti nyilvántartás

Sorszám összesített: ……. helyi egységen belül: ……

A munkáltató neve, címe: Miskolci Szakképzési Centrum (3525 Miskolc, Széchenyi István utca 103.) Miskolci SZC Kandó Kálmán Informatikai Technikum 3525 Miskolc, Palóczy u. 3.
Adószám: 15832056205

A sérült: neve, neme, állampolgársága ⇒	
Születési helye, ideje ⇒	
TAJ száma ⇒	
Anyja neve ⇒	
Lakcíme **Telefon elérhetősége**	
A sérült munkaköre ⇒	
a sérülés időpontja: **……..év ……hónap……nap** **……..óra …… perc**	
helyszíne: **……. helyiség** **…….. utca, házszám**	
Jellege, leírása ⇒	
Ellátására tett intézkedés ⇒	
Folytatta -e a munkát ?	**igen** **nem**
Tanú neve, lakcíme ⇒	
Tanú neve, lakcíme ⇒	
Megjegyzés	

.....,.....év.....hónap.....nap

A bejegyzést tevő neve:..... Aláírása:.....

1/b számú melléklet

Miskolci Szakképzési Centrum
3525 Miskolc, Széchenyi István u. 103.
Tel: 46/796-020
titkarsag@miskolci-szc.hu
OM azonosító: 203060
Felnőttképzési engedélyszám: E/2020/000109

Iktatószám: NSZFH/624/001821-8/2026.

8/2026. számú Főigazgatói utasítás

Melléklete
a Miskolci Szakképzési Centrumban
a tanulóbalesetek megelőzése nyomon követése
és a balesetekkel kapcsolatos eljárások egységes végrehajtása

2026. augusztus 13.

Tartalom

I. A tanulóbaleset fogalma (törvényi hivatkozás) 4

II. Eljárásrend tanulóbaleset esetén 4

III. A tanulóbalesetekkel kapcsolatos iskolai feladatok 4

1. A tanulóbalesetek fokozott nyomon követése 4

2. A balesetek kivizsgálása 5

3. Jegyzőkönyvek kezelése 5

4. Jegyzőkönyvek megküldése 5

5. Megelőző intézkedések rögzítése 5

6. Beszámolási kötelezettség teljesítése 6

1.sz. függelék 7

Törvényi megfelelősség: szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény	Hatálybalépés: 2026. augusztus 14.
Verziószám: V.1.0	Azonosító: NSZFH/624/001821-8/2026.
Készítette a Miskolci Szakképzési Centrum	www.miskolci-szc.hu

A Miskolci Szakképzési Centrum főigazgatójának utasítása

a tanulóbalesetek megelőzésére, nyomon követésére és a balesetekkel kapcsolatos eljárások egységes végrehajtásának eljárás rendjéről

A tanulóbalesetekkel kapcsolatos közérdekű bejelentésekre, valamint a tanulók biztonságának fokozott védelmére tekintettel a Miskolci Szakképzési Centrum valamennyi szakképző intézményének igazgatója az alábbi utasítást köteles végrehajtani.

I. A tanulóbaleset fogalma (törvényi hivatkozás)

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény 7. § 9. pontja értelmében:
„tanulóbaleset: minden olyan baleset, amely a tanulót, illetve a képzésben részt vevő személyt az alatt az idő alatt vagy tevékenység során éri, amikor a szakképző intézmény felügyelete alatt áll."

Nem tekintjük tanulóbalesetnek és jelen eljárásrend nem terjed ki a szakirányú oktatás keretében a szakképző intézményben, illetve a duális képzőhelyen bekövetkezett balesetekre, tekintettel arra, hogy:

- a Munkavédelemről szóló törvény 87. § 9. pontja értelmében ezen tevékenységek a szervezett munkavégzés kategóriájába tartoznak, így az ennek során bekövetkezett baleset munkabalesetnek tekintendő,
- a szervezett munkavégzés során bekövetkezett baleset esetén a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. évi törvényben meghatározottak szerint kell eljárni.

II. Eljárásrend tanulóbaleset esetén

A szakképző intézmények baleset megelőzési előírásait, valamint a baleset esetén teendő intézkedések körét adott intézményi Házirend vonatkozó részei szabályozzák.

III. A tanulóbalesetekkel kapcsolatos iskolai feladatok

A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 215. § (4) bekezdés előírása értelmében:
„A szakképző intézmény kivizsgálja és nyilvántartja a tanulóbaleseteket és teljesíti az előírt bejelentési kötelezettséget. A szakképző intézménynek lehetővé kell tenni a képzési tanács és a diákönkormányzat képviselője részvételét a tanulóbaleset kivizsgálásában.

1. A tanulóbalesetek fokozott nyomon követése

Az intézmény vezetése kiemelt figyelemmel kíséri a tanulóbalesetek alakulását, különös tekintettel a nyolc napon túl gyógyuló sérüléssel járó balesetekre.

Az igazgató gondoskodik arról, hogy:

- valamennyi tanulóbaleset ténye haladéktalanul, iktatott formában dokumentálásra kerüljön;
- a balesetek okainak feltárása és elemzése megtörténjen;
- az ismétlődő vagy azonos okokra visszavezethető balesetek esetében megelőző intézkedések kerüljenek meghatározásra;

Törvényi megfelelősség: szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény	Hatálybalépés: 2026. augusztus 14.
Verziószám: V.1.0	Azonosító: NSZFH/624/001821-8/2026.
Készítette a Miskolci Szakképzési Centrum	www.miskolci-szc.hu

- a tanműhelyekben, tankonyhákban, laborokban, alapképzés intézményi helyszínén és sportfoglalkozások során a munkavédelmi és balesetvédelmi szabályok betartását rendszeresen ellenőrizzék.

2. A balesetek kivizsgálása

A nyolc napon túl gyógyuló sérüléssel járó tanulóbalesetet az intézmény a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően köteles haladéktalanul kivizsgálni és a vizsgálat megállapításait jegyzőkönyvben rögzíteni. A kivizsgálás során:

- fel kell tárni a baleset közvetlen és közvetett okait;
- meg kell határozni a szükséges megelőző intézkedéseket;
- dokumentálni kell a megtett intézkedéseket és azok végrehajtását.
- a súlyos baleset kivizsgálásába legalább középfokú munkavédelmi szakképesítéssel rendelkező személyt kell bevonni.

3. Jegyzőkönyvek kezelése

A nyolc napon túl gyógyuló sérüléssel járó tanulóbalesetről jegyzőkönyvet kell felvenni.

A jegyzőkönyv egy példányát a kivizsgálás befejezésekor:

- meg kell küldeni a fenntartónak,
- át kell adni a tanulónak, kiskorú tanuló esetén a kiskorú tanuló törvényes képviselőjének,
- a szakképző intézményben kell megőrizni.

Ha a tanuló állapota vagy a tanulóbaleset jellege miatt a vizsgálatot észszerű időn belül nem lehet befejezni, azt a jegyzőkönyvben meg kell indokolni.

4. Jegyzőkönyvek megküldése

A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II.7.) Korm. rendelet 215. § (5) bekezdésében foglaltak alapján a nyolc napon túl gyógyuló sérüléssel járó tanulóbalesetek kivizsgálásáról készült jegyzőkönyv egy példányát – annak lezárást követő 3 (három) munkanapon belül az intézmény köteles megküldeni kézbesítője útján a Miskolci Szakképzési Centrum titkárságának részére.

A megküldésről és annak dokumentálásáról az intézmény igazgatója köteles gondoskodni.

A beérkezett jegyzőkönyvet a központi szervezeti egység elektronikus formában küldi meg a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal részére, a szir@nive.hu elektronikus levelezési címre.

A megküldésről és annak dokumentálásáról az intézmény tanügyigazgatási szakügyintézője gondoskodik.

5. Megelőző intézkedések rögzítése

Az igazgató évente legalább kettő alkalommal intézményvezetői beszámolójában értékeli az intézmény tanulóbaleseti helyzetét, és ehhez kapcsolódva - szükség esetén - intézkedési tervet készít a balesetek számának csökkentése érdekében.

Ennek során kiemelt figyelmet kell fordítani:

- az ágazati alapoktatás intézményi foglalkozásaira;
- a tanműhelyi, tankonyhai és laboratóriumi munkavégzésre;
- külsős rendezvényekre (pl. versenyek, osztálykirándulás)
- a tanulók rendszeres balesetvédelmi tájékoztatására.

Az intézkedési tervben foglaltak végrehajtásáért az intézmény igazgatója felel.

6. Beszámolási kötelezettség teljesítése

Az intézmény igazgatója legalább fél évente, beszámolójának részeként rövid összefoglaló jelentésben értékeli:

- a bekövetkezett tanulóbalesetek számát,
- azok jellegét,
- a megtett megelőző intézkedéseket,
- valamint a következő tanévre vonatkozó fejlesztési feladatokat.

Miskolc, 2026. augusztus 13.

Molnár Péter
főigazgató
Miskolci Szakképzési Centrum

Miskolci Szakképzési Centrum

Törvényi megfelelősség: szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény	Hatálybalépés: 2026. augusztus 14.
Verziószám: V.1.0	Azonosító: NSZFH/624/001821-8/2026.
Készítette a Miskolci Szakképzési Centrum	www.miskolci-szc.hu

1/c számú melléklet

Az intézmény megnevezése: *Miskolci SZC Kandó Kálmán Informatikai Technikum 3525 Miskolc, Palóczy u. 3.*

Jegyzőkönyv/nyilatkozat baleseti esemény adatainak rögzítésére
sorszáma: …../20…..

Készült: …… év ……. hónap ……. nap a …… hivatalos helyiségében

Jelen dokumentumot a sérült és tanú/k meghallgatása, vagy a balesettel végződő eseménynél felügyeletet ellátó személy nyilatkozata céljára kell használni. A felügyeletet ellátó személy nyilatkozata minden tanulóbaleset esetén kötelező. A sérült és tanú/k személyi adatainak a rögzítése szükséges. A dokumentum számítógéppel, vagy nyomtatványként kézírással is kitölthető.

Jelen vannak: igazgató ……*
igazgató/helyettes ……*
jegyzőkönyvvezető ……
balesettel végződő eseménynél felügyeletet ellátó ……
sérült ……
munkavédelmi szakember ……*

Tárgy:

	Név	**Születés helye, ideje**	**Anyja neve**	**Lakcíme**	**TAJ száma**
Sérült					
Tanú 1					
Tanú 2					

*szükség esetén

Fent nevezett sérült ……-kor történt balesetével kapcsolatos meghallgatása,:

A meghallgatás és/vagy nyilatkozat legalább a következő szempontokra terjedjen ki: a baleset pontos helye, ideje, előzmények, a balesettel végződő tevékenység, a használt eszköz megnevezése, a tárgyi és szervezési körülmények leírása, a baleset konkrét leírása, a sérülés leírása, a baleset feltételezett oka

……..sérült, tanú, felügyeletet ellátó személy (megfelelő megnevezés aláhúzandó) a baleset körülményeivel kapcsolatban az alábbiakat adja elő:

k.m.f.

……. ……. …….

……. ……. …….

….……

1/d számú melléklet

BALESETI JEGYZŐKÖNYV
tanulóbalesetről

Jelen dokumentum arra vonatkozó eljárási rend hiányában a Szakképzési Centrum intézményeiben bekövetkezett tanulói balesetek vizsgálatára és dokumentálására szolgál.

A baleset nyilvántartási száma:	Intézményen belül	A fenntartónál

Az Intézmény adatai

Név:	*Miskolci SZC Kandó Kálmán Informatikai Technikum.*
Cím:	*3525 Miskolc, Palóczy u. 3*
Telefon:	*+36 46 500 930*
E-mail	*kando@kkszki.hu*
Fenntartó:	*Miskolci Szakképzési Centrum*

A sérült adatai

Neve:	
Anyja neve:	
Születési hely, idő:	
Állandó lakhely:	
TAJ száma:	
Oktatási azonosító száma:	
Neme:	

A tanú/k adatai

Neve:		
Anyja neve:		
Születési hely, idő:		
Állandó lakhely:		

A baleset adatai

A baleset időpontja (24 órás időszámítás szerint), a baleset napja:		
Az oktatás, tartózkodás hányadik órájában történt a baleset?		
A baleset súlyossága:		
A baleset során megsérült személyek száma:		
Az intézményben tartózkodás minősége:		
A balesettel végződő tevékenység:		
A baleset helyszíne:		
A baleset oka:		
A sérült tevékenysége:		
A baleseti esemény:		
A sérült testrész, a sérülés természete:		
Intézkedés:		

2.

A baleset körülményei és részletes leírása	
Hasonló balesetek megelőzéséhez szükséges intézkedések:	
Megjegyzés, szülői szervezet, diákönkormányzat, egyéb észrevételek	

A jegyzőkönyvet kiállította: Név: ……..

Aláírás: ……

Kelt: ……, 202….év …….hó ……nap

Intézmény Igazgató: ……..

1 pld-t átvettem. 202…..év …….hó ……..nap

Név: ……..

Aláírás: ……..

1/e számú melléklet

.....
Gazdálkodó szervezet megnevezése

Címzés

Név: .....

Beosztás: .....

Lakhely: .....

FELHÍVÁS KÁRIGÉNY - BEJELENTÉSÉRE

A Munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 166. §. alapján

F E L H Í V O M

hogy amennyiben foglalkozási betegségével* összefüggésben, vagy az 20.....év.....hó.....napján történt munkabalesetéből eredően kárt szenvedett, az ezzel kapcsolatos igényét szíveskedjék bejelenteni.
A bejelentéshez szükséges nyomtatványt mellékelem.

Tájékoztatom, hogy kártérítési igények kérdésében a bejelentés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül történik döntés. Felhívom a figyelmét, hogy a bejelentéssel indokolatlanul ne késlekedjék, mivel a kárigény az esedékességtől számított három év elteltével elévül, érvényesíteni később már nem lehet.

A kártérítési járadék iránti igényét pedig legkésőbb hat hónapon belül jelentse be, mivel a járadék ennél régebbi időre csak akkor érvényesíthető, ha Önt a kárigény bejelentésében mulasztás nem terheli.

....., 20.....év……..hó……..nap

* megfelelő szöveg aláhúzandó

.....
(kitöltő aláírása)

CÍMZÉS: .....
. gazdálkodó szervezet

KÁRIGÉNY - BEJELENTÉS

A 20.....év.....hó.....napján kelt felhívására közlöm, hogy az elszenvedett munkabalesetemmel* foglalkozási megbetegedésemmel összefüggésben károm a következő:

a./ elmaradt jövedelme (elmaradt munkabér, egyéb jövedelem) .....Ft

b./ dologi kár (ruházat, felszerelési tárgy, egyéb) .....Ft

c./ költség (ápolási költség stb.) .....Ft

Összesen: .....Ft

Kérésem indokaiként az alábbiakat adom elő:

.....

.....

.....

Megjegyzem, hogy az előzőekkel összefüggésben később felmerülő káromat is haladéktalanul bejelentem.

....., 20.....év…….hó…….nap

.....
Munkavállaló aláírása

*a megfelelő szöveg aláhúzandó

2. számú melléklet

EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK

2.1. Fizikai munkakörök (takarítás stb.)

II. A munkavállalót érő veszélyek, kockázatok és megterhelések															
Veszély	**Kockázat**	**Koponya**	**Fül**	**Szem**	**Légutak**	**Arc**	**Az egész fej**	**Kéz**	**Kar**	**Lábfej**	**Lábszár**	**Törzs, hát**	**Has**	**Parenterális ízületek**	**Egész test**
1. Magából a munkavégzésből adódó megterhelés	11. Túlzott fizikai megterhelés (kézi anyagmozgatás)														**O**
	12. Fokozott baleseti veszély (mozgó gépek stb.)														**O**
	13. Kényszertesthelyzet (görnyedés, guggolás)														
	14. Ülés, **állás, járás**														**X**
	15. Fokozott pszichés megterhelés (időkényszer, monotonitás, információterhelés)														
	16. Képernyő előtt végzett munka														
2. Mechanikai veszély	21. Leesés magasból														**O**
	22. Zúzódás (ütés, becsapódás)														**O**
	23. Felületi sérülés (szúrás, vágás, horzsolás)							**O**	**O**						**O**
	24. Helyileg ható vibráció														
	25. Egésztest vibráció														
	26. Elcsúszás, elesés														**O**
3. Terhelő munkahelyi klíma	31. Láng														
	32. Tűz, robbanás														
	33. Kontakt és sugárzó hő														
	34. Hideg														
4. Zajártalom															
5. Elektromosság okozta veszély															**O**
6. Vegyi veszély	61. Folyadékba merülés														
	62. Folyadékfröccsenés, kilövellés														
7. Sugárveszély	71. Nem ionizáló sugárzás														
	72. Ionizáló sugárzás														
8. Légszennye-ződés	81. Por, rost														
	82. Vegyi anyag			**O**				**O**							
	83. Ólom, vagy vegyületei														
	84. Gőz, füst, korom														
9. Biológiai eredetű veszély	91. Fertőzésveszély														**O**
	92. Gázok, gőzök														
	93. Biológiai kóroki tényező														
	94. Járványügyi érdekből kiemelt munkakör														**O**
Egyéb	Emberek, **állatok** támadása														**O**

2.1.

A kockázat (veszély) pontos meghatározása az előző oldalon felsoroltak alapján						
		I	***II***	***III***	***Üzemi körülmények között***	***Egyéni védőeszköz***
1.	11.	***L***	***L***	***Vn***	*Az anyagmozgatásra jellemző megterhelések*	***Takarítás, anyagmozgatás*** **Lábvédelem:** *Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó lábbeli* **Kézvédelem:** *Védőkesztyű mechanika hatás ellen*
	12.	***L***	***L***	***Vn***	*A gépi berendezések kezelése*	
	13.					
	14.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzés jellegéből adódó állás, járás miatti megterhelés*	
	15.					
	16.					
2.	21.	***L***	***L***	***L***	*Takarítás, magasban történő munkavégzés, ablaktisztítás (takarítói munkakörben magasban történő munka TILOS!*	***Takarítás,*** ***Leesés elleni védelem:*** *Testheveder ipari fejvédő sisak* ***Anyagmozgatás*** **Lábvédelem:** *Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó lábbeli* **Kézvédelem:** *Védőkesztyű mechanika hatás ellen*
	22.	***L***	***L***	***Vn***	*A fizikai munkavégzésre jellemző veszélyek*	
	23.	***L***	***L***	***Vn***	*A fizikai munkavégzésre jellemző veszélyek, kések, vágóeszközök, valamint a törékeny anyagú eszközök használata miatti veszélyek*	
	24.					
	25.					
	26.	***L***	***L***	***Vn***	*A közlekedés, anyagmozgatás során fellépő veszélyek*	
3.	31.					
	32.					
	33.					
	34.					
4.						
5.		***L***	***L***	***L***	*Az elektromos üzemű berendezések működtetése miatti veszélyek*	
6.	61.					
	62.					
7.	71.					
	72.					
8.	81.					
	82.	***L***	***L***	***Vn***	*A technológiához tartozó vegyi anyagok felhasználása miatti veszélyek*	*Védőkötény* *Vízlepergető anyagból* ***A kézvédelmére:*** *ötujjas védőkesztyű vizes közegben* *vegyszerálló PVC kesztyű* ***A szem védelmére:*** *Zárt szemüveg vegyszerek ellen*
	83.					
	84.					
9.	91.	***L***	***L***	***Vn***	*Hulladékkezeléssel kapcsolatba hozható fertőzésveszély*	*Egyszer használatos Latex kesztyű* *Egészségügyi szájmaszk, FFP2 szájmaszk*
	92.					
	93.					
	94.				*Élelmiszer előállítás helyein a takarítás járványügyi érdekből kiemelt munkakör*	
	Egyéb	***L***	***L***	***L***	*Állatok (Pl.: rovarok támadása)*	

2.1.

Védelem iránya	Veszély eredete	Veszélyek	Hatások	Védőeszköz megnevezése	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Védelmi kategória
szem	fizikai biológiai	biológiai kóroki tényezők mechanikai, vegyi	fertőzés, szúrás, vágás horzsolás	Védőszemüveg becsapódás ellen, Vegyszerálló védőszemüveg	EN 166 EN166, EN170		2
légzés	fizikai biológiai	biológiai kóroki tényezők, vegyi, por	fertőzés, vegyi, por ártalmak	Légzésvédő respirátor *(szilárd részecskék, aeroszolok, gőzök ellen)*	EN 149:2001+A 1200g,	 FFP2	3
test	fizikai	vegyi	vegyi ártalmak	Saválló PVC kötény *(kockázat esetén)*	EN ISO 13688, EN 13034:2005 + A1:2009 PB 6		2
kéz	fizikai	biológiai kóroki tényezők mechanikai, vegyi	szúrás, vágás horzsolás, vegyi ártalmak	Ötujjas védőkesztyű Mártott Nitril kesztyű *(kockázat esetén)*	EN 388:2016 EN 420, EN 388		2
láb	fizikai	mechanikai	elcsúszás, elesés, leeső tárgyak	Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes félcipő/ Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes védőlábbeli	EN 346-1 / EN ISO 20346, EN ISO 20344 EN ISO 20345 EN ISO 20345:2011 S3 SRC		2

*Takarító munkakörben foglalkoztatottak magasban, leesés veszélyével fenyegető munkavégzése Tilos! Eseti magasban történő munkavégzés esetén külön, megelőző intézkedés szükséges!

2.2. Karbantartók

II. A munkavállalót érő veszélyek, kockázatok és megterhelések															
Veszély	**Kockázat**	**Koponya**	**Fül**	**Szem**	**Légutak**	**Arc**	**Az egész fej**	**Kéz**	**Kar**	**Lábfej**	**Lábszár**	**Törzs, hát**	**Has**	**Parenterális járatok**	**Egész test**
1. Magából a munkavégzésből adódó megterhelés	11. Túlzott fizikai megterhelés (kézi anyagmozgatás)														**O**
	12. Fokozott baleseti veszély (mozgó gépek, stb.)														**O**
	13. Kényszertesthelyzet (görnyedés, guggolás)														
	14. Ülés, **állás, járás**														**X**
	15. Fokozott pszichés megterhelés (időkényszer, monotonitás, információterhelés)														
	16. Képernyő előtt végzett munka														
2. Mechanikai veszély	21. Leesés magasból														**O**
	22. Zúzódás (ütés, becsapódás)														**O**
	23. Felületi sérülés (szúrás, vágás, horzsolás)			**O**											**O**
	24. Helyileg ható vibráció														
	25. Egésztest vibráció														
	26. Elcsúszás, elesés														**O**
3. Terhelő munkahelyi klíma	31. Láng														**O**
	32. Tűz, robbanás														**O**
	33. Kontakt és sugárzó hő							**O**							
	34. Hideg														O
4. Zajártalom			**O**												
5. Elektromosság okozta veszély															**O**
6. Vegyi veszély	61. Folyadékba merülés														
	62. Folyadékfröccsenés, kilövellés														
7. Sugárveszély	71. Nem ionizáló sugárzás														
	72. Ionizáló sugárzás														
8. Légszennye-ződés	81. Por, rost				**O**										
	82. Vegyi anyag			**O**		**O**		**O**							
	83. Ólom, vagy vegyületei														
	84. Gőz, füst, korom														
9. Biológiai eredetű veszély	91. Fertőzésveszély														**O**
	92. Gázok, gőzök														
	93. Biológiai kóroki tényező														
	94. Járványügyi érdekből kiemelt munkakör														
Egyéb	Emberek, állatok támadása														**O**

2.2.

A kockázat (veszély) pontos meghatározása az előző oldalon felsoroltak alapján						
		I	**II**	**III**	**Üzemi körülmények között**	**Egyéni védőeszköz**
1.	11.	***L***	***L***	***Vn***	*Az anyagmozgatásból adódó veszélyek, megterhelések*	***Lábvédelem:*** *Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes lábbeli* ***Fejvédelem:*** *Ipari fejvédősisak* ***Kézvédelem:*** *védőkesztyű*
	12.	***L***	***L***	***L***	*A mozgó gépek környezetében történő munkavégzés miatti baleseti veszély*	
	13.					
	14.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzés jellegéből adódó állás, járás miatti megterhelés*	
	15.					
	16.					
2.	21.	***L***	***L***	***Vn***	*Az eseti magasban történő munkavégzés miatti veszélyek*	***Lábvédelem:*** *Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes lábbeli* ***Fejvédelem:*** *Ipari fejvédősisak* ***Kézvédelem:*** *védőkesztyű* ***Testvédelem:*** *Testheveder* ***Szemvédelem:*** *Védőszemüveg becsapódás ellen*
	22.	***L***	***L***	***Vn***	*A mozgó berendezések környezetében végzett munkavégzésből, anyagmozgatás során fellépő, tárgyak leeséséből adódó veszélyek*	
	23.	***L***	***L***	***Vn***	*A manuális munkavégzés sajátos veszélyei*	
	24.					
	25.					
	26.	***L***	***L***	***Vn***	*A közlekedés, anyagmozgatás során fellépő veszélyek*	
3.	31.	***L***	***L***	***Vn***	*A meleg gépelemek érintése miatti és hegesztésre jellemző veszélyek*	***Kézvédelem:*** *Hőálló és vágás biztos kesztyű (hegesztés esetén Hegesztő kesztyű Hegesztő kötény,Hegesztő lábszárvédő, Hegesztőpajzs, Heg.szemüveg, Lángmentes munkaruha)*
	32.	***L***	***L***	***Vn***		
	33.	***L***	***L***	***Vn***		
	34.	***L***	***Vn***	***Vn***	*Szabadban történő munka ártalmai*	*Hideg elleni védőruházat*
4.		***L***	***L***	***Vn***	*Az eszközök működéséből adódó zajok miatti ártalmak*	***Hallásvédelem:*** *Hallásvédő eszköz fültok, füldugó*
5.		***L***	***L***	***L***	*Az elektromos üzemű berendezések karbantartása során fellépő veszélyek*	*Villanyszerelő esetében Elektromosan szigetelt kesztyű, villanyszerelő lábbeli*
6.	61.					
	62.					
7.	71.					
	72.					
8.	81.	***L***	***L***	***Vn***	*Az egyes technológiák során felszabaduló porok*	***Légzésvédelem:*** *3M 9900 (sorozat), vagy azzal legalább megegyező védelmi képességű légzésvédő* ***Szemvédelem:*** *Védőszemüveg becsapódás ellen* ***A kézvédelmére:*** *vegyszerálló PVC kesztyű* ***A szem védelmére:*** *Zárt szemüveg vegyszerek ellen*
	82.	***L***	***L***	***Vn***	*A technológiához tartozó vegyi anyagok használata során fellépő veszélyek*	
	83.					
	84.					
9.	91.	***L***	***L***	***Vn***	*Szennyezett anyagokkal érintkezés miatti fertőzésveszély*	*Vegyszerálló PVC kesztyű*
	92.					
	93.					
	94.					
	Egyéb	***L***	***L***	***L***	*Állatok (Pl.: rovarok támadása)*	

2.2.

Védelem iránya	Veszély eredete	Veszélyek	Hatások	Védőeszköz megnevezése	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Védelmi kategória
szem	fizikai biológiai	biológiai kóroki tényezők mechanikai, vegyi	fertőzés, szúrás, vágás horzsolás	Védőszemüveg becsapódás ellen, Vegyszerálló védőszemüveg	EN 166 EN166, EN170		2
légzés	fizikai biológiai	biológiai kóroki tényezők, vegyi, por	fertőzés, vegyi, por ártalmak	Légzésvédő respirátor *(szilárd részecskék, aeroszolok, gőzök ellen)*	EN 149:2001+A 1200g,	FFP2	3
test	fizikai	hideg	időjárási tényezők	Meleg bélésű vízhatlan dzseki,	EN 340		1
hallás	fizikai	mechanikai	-	Hallásvédő eszköz fültok, füldugó	EN 352-2:1993	SNR: 23-31 dB	1
test	fizikai	vegyi	vegyi ártalmak	Saválló PVC kötény *(kockázat esetén)*	EN ISO 13688, EN 13034:2005 + A1:2009 PB 6		2
kéz	fizikai	biológiai kóroki tényezők mechanikai, vegyi	szúrás, vágás horzsolás, vegyi ártalmak	Ötujjas vágásbiztos védőkesztyű Mártott Nitril kesztyű	EN 388:2016 EN 420, EN 388	4344B 3 241	2
láb	fizikai	mechanikai	elcsúszás, elesés, leeső tárgyak	Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes védőlábbeli	EN ISO 20344 EN ISO 20345 EN ISO 20345:2011 S3 SRC	2122	2
test	fizikai	Leesés veszély mechanikai	-	Testheveder	EN361 EN 358		3
test	fizikai	Leesés veszély mechanikai		Állítható hosszúságú rögzítő kötél	EN 354 En 358		3
fej	Fizikai	mechanikai	-	Ipari fejvédősisak	EN 397		2

Villanyszerelő munka esetén további

kéz	fizikai	Elektromos	Áramütés	Villanyszerelő kesztyű<1000V/AC	EN 60903, 61482-1-2, IEC 60903		3
láb	fizikai	Elektromos	Áramütés	Villanyszerelő védőlábbeli	EN ISO 20345:2011		3

2.3. Egyéb gyengeáramú (Infokommunikációs hálózatépítő és -üzemeltető technikus, Informatikai rendszer- és alkalmazás -üzemeltető technikus, Távközlési technikus) **képzésben résztvevő munkavállalók, tanulók**

II. A munkavállalót érő veszélyek, kockázatok és megterhelések															
Veszély	**Kockázat**	**Koponya**	**Fül**	**Szem**	**Légutak**	**Arc**	**Az egész fej**	**Kéz**	**Kar**	**Lábfej**	**Lábszár**	**Törzs, hát**	**Has**	**Parenterális járatok**	**Egész test**
1. Magából a munkavégzésből adódó megterhelés	11. Túlzott fizikai megterhelés (kézi anyagmozgatás)							**O**	**O**			**O**			
	12. Fokozott baleseti veszély (mozgó gépek, stb.)														**O**
	13. Kényszertesthelyzet (görnyedés, guggolás)														**O**
	14. Ülés, állás, járás														**X**
	15. Fokozott pszichés megterhelés (időkényszer, monotonitás, információterhelés)														
	16. Képernyő előtt végzett munka														
2. Mechanikai veszély	21. Leesés magasból														**O**
	22. Zúzódás (ütés, becsapódás)														**O**
	23. Felületi sérülés (szúrás, vágás, horzsolás)														**O**
	24. Helyileg ható vibráció														
	25. Egésztest vibráció														
	26. Elcsúszás, elesés														**O**
3. Terhelő munkahelyi klíma	31. Láng														
	32. Tűz, robbanás														
	33. Kontakt és sugárzó hő														
	34. Hideg														**O**
4. Zajártalom			**O**												
5. Elektromosság okozta veszély															**O**
6. Vegyi veszély	61. Folyadékba merülés														
	62. Folyadékfröccsenés, kilövellés														
7. Sugárveszély	71. Nem ionizáló sugárzás														
	72. Ionizáló sugárzás														
8. Légszennye-ződés	81. Por, rost				**O**										
	82. Vegyi anyag														
	83. Ólom, vagy vegyületei														
	84. Gőz, füst, korom				**O**										
9. Biológiai eredetű veszély	91. Fertőzésveszély														**O**
	92. Gázok, gőzök														
	93. Biológiai kóroki tényező														
	94. Járványügyi érdekből kiemelt munkakör														
Egyéb	Emberek, állatok támadása														

2.3.

A kockázat (veszély) pontos meghatározása az előző oldalon felsoroltak alapján						
		I	***II***	***III***	***Üzemi körülmények között***	***Egyéni védőeszközök védelmi kategória***
1.	11.	***L***	***L***	***Vn***	*Az anyagmozgatásból, adódó veszélyek, megterhelések*	***Lábvédelem:*** *Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó védőlábbeli* ***Kézvédelem****: Ötujjas vágásbiztos védőkesztyű* *Szemvédelem: Védőszemüveg becsapódás ellen*
	12.	***L***	***L***	***Vn***	*A mozgó gépelemek környezetében történő munkavégzés miatti baleseti veszély, magasban történő munkavégzés*	
	13.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkafolyamathoz tartozó gyakori hajlongás miatti megterhelés*	
	14.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzés jellegéből adódó állás, járás miatti megterhelés*	
	15.					
	16.					
2.	21.	***L***	***L***	***L***	*Az alkalomszerűen magasban történő munkavégzés miatti veszélyek*	***Lábvédelem****: Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó védőlábbeli* ***Kézvédelem:*** *védőkesztyű* ***Fejvédelem****: Ipari fejvédősisak* *Leesés elleni védelem: Testheveder* ***Szemvédelem:*** *Védőszemüveg becsapódás ellen*
	22.	***L***	***L***	***Vn***	*A mozgó berendezések környezetében végzett munkavégzésből, tárgyak leeséséből adódó veszélyek*	
	23.	***L***	***L***	***Vn***	*A mozgó gépelemek, szerszámok, eszközök használata, anyagmozgatás miatti veszélyek*	
	24.					
	25.					
	26.	***L***	***L***	***Vn***	*A közlekedés, anyagmozgatás során fellépő veszélyek*	
3.	31.					***Testvédelem:*** *Bélelt, vízhatlan dzseki*
	32.					
	33.					
	34.	***L***	***Vn***	***Vn***	*Időjárási körülmények miatti ártalmak*	
4.		***L***	***L***	***Vn***	*A gépek és eszközök működéséből adódó zajok miatti ártalmak*	*Hallásvédő eszköz fültok, füldugó*
5.		***L***	***L***	***L***	*Az elektromos üzemű berendezések működtetése miatti veszélyek*	
6.	61.					
	62.					
7.	71.					
	72.					
8.	81.	***L***	***L***	***Vn***	*Az egyes technológiák során felszabaduló porok miatti veszélyek*	*Légzésvédő respirátor*
	82.					
	83.					
	84.	***L***	***L***	***Vn***	*Az egyes technológiák során felszabaduló gázok, füst miatti veszélyek*	*Légzésvédő respirátor*
9.	91.	***L***	***Vn***	***Vn***	*Közösségben tartózkodás sajátos ártalmai*	*légzésvédő respirátor*
	92.					
	93.					
	94.					

2.3.

Védelem iránya	Veszély eredete	Veszélyek	Hatások	Védőeszköz megnevezése	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Védelmi kategória
szem	fizikai biológiai	mechanikai,	szúrás, vágás horzsolás	Védőszemüveg becsapódás ellen,	EN 166		2
légzés	fizikai biológiai	biológiai kóroki tényezők, vegyi, por	fertőzés, vegyi, por ártalmak	Légzésvédő respirátor *(szilárd részecskék, aeroszolok, gőzök ellen)*	EN 149:2001+A 1200g,	FFP2	3
test	fizikai	hideg	időjárási tényezők	Meleg bélésű vízhatlan dzseki,	EN 340		1
hallás	fizikai	mechanikai	-	Hallásvédő eszköz fültok, füldugó	EN 352-2:1993	SNR: 23-31 dB	1
kéz	fizikai	mechanikai,	szúrás, vágás horzsolás,	Ötujjas vágásbiztos védőkesztyű	EN 388:2016	4344B	2
láb	fizikai	mechanikai	elcsúszás, elesés, leeső tárgyak	Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes védőlábbeli	EN ISO 20344 EN ISO 20345 EN ISO 20345:2011 S3 SRC	2122	2
test	fizikai	Leesés veszély mechanikai	-	Testheveder	EN361 EN 358		3
test	fizikai	Leesés veszély mechanikai		Állítható hosszúságú rögzítő kötél	EN 354 En 358		3
fej	Fizikai	mechanikai	-	Ipari fejvédősisak	EN 397		2

2.4. Oktatók, adminisztratív munkakörökben, továbbá Szoftverfejlesztő és –tesztelő, Informatikai támogató munkatárs, Honvéd kadét képzés munkaköreiben foglalkoztatottak és tanulók

II. A munkavállalót érő veszélyek, kockázatok és megterhelések															
Veszély	**Kockázat**	**Koponya**	**Fül**	**Szem**	**Légutak**	**Arc**	**Az egész fej**	**Kéz**	**Kar**	**Lábfej**	**Lábszár**	**Törzs, hát**	**Has**	**Parenterális járatok**	**Egész test**
1. Magából a munkavégzésből adódó megterhelés	11. Túlzott fizikai megterhelés (kézi anyagmozgatás)														
	12. Fokozott baleseti veszély (mozgó gépek, stb.)														
	13. Kényszertesthelyzet (görnyedés, guggolás)														
	14. Ülés, állás, járás														**X**
	15. Fokozott pszichés megterhelés (időkényszer, monotonitás, információterhelés)														
	16. Képernyő előtt végzett munka			**O**											
2. Mechanikai veszély	21. Leesés magasból														
	22. Zúzódás (ütés, becsapódás)														
	23. Felületi sérülés (szúrás, vágás, horzsolás)														
	24. Helyileg ható vibráció														
	25. Egésztest vibráció														
	26. Elcsúszás, elesés														**O**
3. Terhelő munkahelyi klíma	31. Láng														
	32. Tűz, robbanás														
	33. Kontakt és sugárzó hő														
	34. Hideg														**O***
4. Zajártalom															
5. Elektromosság okozta veszély															**O**
6. Vegyi veszély	61. Folyadékba merülés														
	62. Folyadékfröccsenés, kilövellés														
7. Sugárveszély	71. Nem ionizáló sugárzás														
	72. Ionizáló sugárzás														
8. Légszennye-ződés	81. Por, rost														
	82. Vegyi anyag														
	83. Ólom, vagy vegyületei														
	84. Gőz, füst, korom														
9. Biológiai eredetű veszély	91. Fertőzésveszély														**O**
	92. Gázok, gőzök														
	93. Biológiai kóroki tényező														
	94. Járványügyi érdekből kiemelt munkakör														
Egyéb	Emberek, állatok támadása														

2.4.

A kockázat (veszély) pontos meghatározása az előző oldalon felsoroltak alapján						
		I	***II***	***III***	***Üzemi körülmények között***	***Egyéni védőeszköz***
1.	11.					
	12.					
	13.					
	14.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzés jellegéből adódó állás, járás, ülés miatti megterhelés*	
	15.					
	16.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzéssel együtt járó számítógép-használat ártalmai*	*monitor szemüveg*
2.	21.					
	22.					
	23.					
	24.					
	25.					
	26.	***L***	***L***	***Vn***	*A közlekedés során fellépő veszélyek*	
3.	31.					
	32.					
	33.					
	34.	***L***	***L***	***Vn***	*Szabadban történő munkavégzés esetén* *	*Meleg bélésű vízhatlan dzseki,*
4.						
5.		***L***	***L***	***L***	*Az elektromos üzemű berendezések működtetése miatti veszélyek*	
6.	61.					
	62.					
7.	71.					
	72.					
8.	81.					
	82.					
	83.					
	84.					
9.	91.	***L***	***Vn***	***Vn***	*Közösségben tartózkodás sajátos ártalmai*	*FFP2 légzésvédő*
	92.					
	93.					
	94.					

2.4.-hez

Az oktatási tevékenységek során természettudományi stb. kísérletek során, veszélyes anyagok felhasználása alkalmával az alábbi egyéni védőeszközöket kell használni. (a kísérleteket végző, és a veszélynek kitett valamennyi személynek)

Sav, lúg, maró anyagokkal dolgozók

Testvédelem: MSZ EN 14605 Saválló védőkötény

Kézvédelem: Saválló kesztyű MSZ EN 374-1,

Szem, arcvédelem: Védőszemüveg, védőálarc MSZ EN 166:1997

*Tartósan szabadban történő munkavégzés esetén pl.: Honvéd kadét képzés munkaköreiben

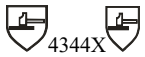
2.5.Portás, egyéb esetenként szabadban történő munkavégzés (rendész, őr)

II. A munkavállalót érő veszélyek, kockázatok és megterhelések															
Veszély	**Kockázat**	**Koponya**	**Fül**	**Szem**	**Légutak**	**Arc**	**Az egész fej**	**Kéz**	**Kar**	**Lábfej**	**Lábszár**	**Törzs, hát**	**Has**	**Parenterális járatok**	**Egész test**
1. Magából a munkavégzésből adódó megterhelés	11. Túlzott fizikai megterhelés (kézi anyagmozgatás)														
	12. Fokozott baleseti veszély (mozgó gépek, stb.)														
	13. Kényszertesthelyzet (görnyedés, guggolás)														
	14. Ülés, állás, járás														**X**
	15. Fokozott pszichés megterhelés (időkényszer, monotonitás, információterhelés)														
	16. Képernyő előtt végzett munka														
2. Mechanikai veszély	21. Leesés magasból														
	22. Zúzódás (ütés, becsapódás)														
	23. Felületi sérülés (szúrás, vágás, horzsolás)							**O**							
	24. Helyileg ható vibráció														
	25. Egésztest vibráció														
	26. Elcsúszás, elesés														**O**
3. Terhelő munkahelyi klíma	31. Láng														
	32. Tűz, robbanás														
	33. Kontakt és sugárzó hő														
	34. Hideg														**O**
4. Zajártalom															
5. Elektromosság okozta veszély															**O**
6. Vegyi veszély	61. Folyadékba merülés														
	62. Folyadékfröccsenés, kilövellés														
7. Sugárveszély	71. Nem ionizáló sugárzás														
	72. Ionizáló sugárzás														
8. Légszennye-ződés	81. Por, rost														
	82. Vegyi anyag														
	83. Ólom, vagy vegyületei														
	84. Gőz, füst, korom														
9. Biológiai eredetű veszély	91. Fertőzésveszély														
	92. Gázok, gőzök														
	93. Biológiai kóroki tényező														
	94. Járványügyi érdekből kiemelt munkakör														
Egyéb	Emberek, állatok támadása														

2.5.

A kockázat (veszély) pontos meghatározása az előző oldalon felsoroltak alapján						
		I	***II***	***III***	***Üzemi körülmények között***	***Egyéni védőeszköz***
1.	11.					
	12.					
	13.					
	14.	***L***	***L***	***Vn***	*A munkavégzés jellegéből adódó állás, járás, ülés miatti megterhelés*	**Lábvédelem:** *Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó lábbeli.*
	15.					
	16.					
2.	21.					**Lábvédelem:** *Csúszásmentes, mechanikai védelmet nyújtó lábbeli.* **Kézvédelem:** *Ötujjas mechanikai védőkesztyű*
	22.				*A manuális munkavégzés veszélyei*	
	23.	***L***	***Vn***	***Vn***		
	24.					
	25.					
	26.	***L***	***L***	***Vn***	*A közlekedés során fellépő veszélyek*	
3.	31.					
	32.					
	33.					
	34.	***L***	***Vn***	***Vn***	*Szabadban történő munkavégzés*	*Hideg ellen védelmet nyújtó felső ruházat, mechanikai védelmet nyújtó, csúszásmentes lábbeli,*
4.						
5.		***L***	***L***	***L***	*Az elektromos üzemű berendezések működtetése miatti veszélyek*	
6.	61.					
	62.					
7.	71.					
	72.					
8.	81.					
	82.					
	83.					
	84.					
9.	91.					
	92.					
	93.					
	94.					

2.5.

Védelem iránya	Veszély eredete	Veszélyek	Hatások	Védőeszköz megnevezése	Vizsgálati szabvány száma	Védelmi képesség jelzése	Védelmi kategória
test	fizikai	hideg	időjárási tényezők	Meleg bélésű vízhatlan dzseki,	EN 340		1
kéz	fizikai	mechanikai, vegyi	szúrás, vágás horzsolás,	Ötujjas védőkesztyű	EN 388:2016		2
láb	fizikai	mechanikai	elcsúszás, elesés, leeső tárgyak	Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes félcipő/ Mechanikai védelmet nyújtó csúszásmentes védőlábbeli	EN 346-1 / EN ISO 20346, EN ISO 20344 EN ISO 20345 EN ISO 20345:2011 S3 SRC		2

AZ EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK KIADÁSA, NYILVÁNTARTÁSA

Munkáltató neve:	
Címe:	
Telephely:	

Munkavállaló neve:	
Munkakör/foglalkozás:	

Ssz.	Védőeszköz megnevezése	Szabvány száma, Eu jel	Jellege		Átvétel ideje	Dolgozó aláírása
			Új	Csere		

2/b számú melléklet

3/a. számú melléklet

Jegyzőkönyv
Ellenőrző felülvizsgálatról

Készült: 20……..…..a ……... hivatalos helyiségében

Jelen vannak: …….. felhasználó területi egység vezetője

…….. karbantartásért felelős vezető

Tárgy: a……..típusú,……..azonosítási számú gép, szerelést, karbantartást, javítást követő ellenőrző felülvizsgálata.

A vizsgálat szempontjai:	**Megfelelt**	**Nem felelt meg**	**Nem szükséges**
A berendezés azonosíthatósága			
A szerelői, karbantartói nyilatkozat megléte			
A minőségi bizonylathoz kötött alkatrészek cseréje esetén a bizonylatok megléte			
A szemrevételezés eredménye			
Az energiatáplálás szabványos, biztonságos állapota			
Burkolatok megléte, alkalmassága			
Biztonsági berendezések működőképessége			
Véletlen beindítás elleni védelem megléte			
Próbajáratás eredménye			
Az eredetivel megegyező biztonsági állapotok ellenőrzésének az eredménye (zaj, rezgés, mechanikai, villamos sérülések veszélye)			
Egyéb:			

k.m.f.

…….. ……

A berendezés ismételt használatbavételét engedélyezem:

……

3/b. számú melléklet

Jegyzőkönyv
Időszakos ellenőrző felülvizsgálatról

Készült: 20……..…..a……... hivatalos helyiségében

Jelen vannak: …….. felhasználó területi egység vezetője

…….. karbantartásért felelős vezető

Tárgy: a……..típusú,……..azonosítási számú gép, éves időszakos ellenőrző felülvizsgálata.

A vizsgálat szempontjai:	**Megfelelt**	**Nem felelt meg**	**Nem szükséges**
A berendezés azonosíthatósága			
A szemrevételezés eredménye			
Az energiatáplálás szabványos, biztonságos állapota			
Burkolatok megléte, alkalmassága			
Biztonsági berendezések működőképessége			
Véletlen beindítás elleni védelem megléte			
Próbajáratás eredménye			
Az eredetivel megegyező biztonsági állapotok ellenőrzésének az eredménye (zaj, rezgés, mechanikai, villamos sérülések veszélye)			
Egyéb:			

k.m.f.

…….. ……

A berendezés ismételt használatbavételét engedélyezem:

……

3/c számú melléklet

JEGYZŐKÖNYV

Testnevelés során alkalmazott, függeszkedésre szolgáló eszközök ellenőrzése

Készült: ……-án a ……hivatalos helyiségében.

Jelen vannak:

Igazgató, vagy az intézményvezető/igazgató által kijelölt személy: …….....

Az eszközt használatát a foglalkozás során elrendelő felügyelő személy (testnevelő tanár):

……

Tárgy: Függeszkedésre szolgáló testnevelési eszközök terhelési próbája

A	B	C	D	E	F
Megnevezése	Helye	Elvárható teherbírás	Az elvárható teherbírás x 1,25	A terhelés módja	120s elteltével a függeszkedő eszközön és szerkezetein alakváltozás tapasztalható/nem tapasztalható

A nem megfelelő minősítés esetén a sérült eszköz használatának a megakadályozásáról, selejtezéséről, eltávolításáról haladéktalanul gondoskodni kell.

k.m.f.

……

……

Kitöltési segédlet:

A: Az eszköz megnevezése pl.: mászókötél, mászórúd, gyűrű stb….

B: Az eszköz azonosíthatóságára alkalmas helymegjelölés

C: Az eszköz dokumentációjában szereplő terhelési érték vagy min. 80 kg

D: A valós próbaterhelési tömeg

E: Vagy próbateher alkalmazása vagy a szükséges terhelés más módon történő biztosítása

F: Minősítés

4. számú melléklet

Karbantartói nyilatkozat

Készült:20…….. a ……üzemeltető

…… alatti telephelyén.

A karbantartás alá vont berendezés megnevezése: ……

Típusa, azonosítási száma: ……..

A karbantartás célja, a tevékenység leírása: …….....

……

……

A cserélt alkatrészek:

Megnevezése	**Azonosítása (műbizonylat, minőségtanúsítás, stb.)**

Alulírt karbantartást végző (a karbantartást végző felelős vezetője) kijelentem, hogy a jelen karbantartói nyilatkozattal érintett karbantartói tevékenység a vonatkozó szabályok szerint történt, az eredeti állapot helyreállítását követően a berendezés az eredetivel megegyező biztonságtechnikai elvárásoknak megfelel.

Kelt: 20……év …….hó …..nap

Név: ……. Aláírás: …….

Ph.

5. számú melléklet

Jegyzőkönyv

Készült: 20 …… -én, …… hivatalos helyiségében.

Jelen vannak: ……. megbízó részéről

……. megbízott részéről

Tárgy: munkaterület átadás-átvétele

A …….. (mint megbízó) és a ……... (vállalkozó) jelen lévő képviselői kijelentik, hogy a: (munkaterület megnevezése)…….. alatti munkaterület (a tevékenység megnevezése) …….. céljából átadás-átvétele a mai napon megtörtént.

A felek kijelentik, hogy tudomásul veszik, miszerint a tevékenység szakmai irányítása a ……, a munkavégzés elrendelése és közvetlen irányítása ……, szükséges koordinációs tevékenység (építőipari kivitelezés esetén) ellátása a …….. kijelölt munkavállalójának a feladata, az egyes munkafolyamatokhoz rendelt munkavédelmi, biztonságtechnikai és környezetvédelmi feladatok a vállalkozó hatáskörében maradnak.

Ennek megfelelően a vállalkozó gondoskodik a megfelelő szakmai képzettségű, munkaköri orvosi alkalmassági vizsgálattal rendelkező munkavállalók foglalkoztatásáról, munkavállalóinak egyéni védőeszközökkel történő ellátásáról, szükséges oktatásáról, az általa alkalmazott gépek és berendezések megfelelő műszaki és jegyzőkönyvben dokumentált biztonságtechnikai alkalmasságáról. A vállalkozó feladata a munkavállalóit ért esetleges munkabalesetek nyilvántartásba vétele, kivizsgálása, az azokkal kapcsolatos jelentési kötelezettség végrehajtása.

k.m.f.

……. …….

Ph. Ph.

6. számú melléklet

Oktatási tematikák

1.
Oktatási tematika
Munkavédelmi és tűzvédelmi oktatáshoz

Adminisztratív, oktató, szakoktató munkakörökben foglalkoztatott munkavállalók tűzvédelmi és munkavédelmi oktatása.

- Az 1993. évi XCIII. Tv., és végrehajtási utasításai,
- Az intézményen belüli munkavédelmi és tűzvédelmi belső szabályozás (Egységes és átfogó megelőzési stratégia, Tűzvédelmi Szabályzat) ismertetése, különös tekintettel „a munkairányítással megbízott munkavállalók munkavédelmi feladatai" „a foglalkozást vezető oktatók munkavédelmi feladatai", „szakoktatók munkavédelmi feladatai", „tanulók biztonságtechnikai oktatása" szakaszainak, illetve az „a munkavégzéssel kapcsolatos rendelkezések" előírásainak az ismertetése,
- A munkavégzés során fellépő kockázatok, a kockázatértékelés ismertetése, A munkafolyamatok veszélyei, ártalmas termelési tényezők, megterhelések, (mechanikai, elektromos, hő, zaj, elektromos sugárzás, mágneses terek, vegyi, légállapot jellemzői, stb.) azok elhárításának, mérséklésének a módja,
- A munkavégzésre alkalmas állapot,
- A tárgyi feltételek munkakezdés előtti és rendszeres ellenőrzése, (a munkahellyel és az alkalmazott eszközökkel szemben támasztott követelmények), beleértve, az oktatási tevékenységre, valamint szakmai képzésre vonatkozó feltételek és a testnevelés során alkalmazott eszközök ellenőrzését is,
- Az előzetes és ismétlődő munkaköri alkalmassági vizsgálatok rendje, az alkalmazás munkavédelmi feltételei a 33/1998 NM rendelet (a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről) a munkavállalókra és a szakképzésben résztvevőkre vonatkozóan
- A diákok tanévkezdéssel kapcsolatos, a biztonságtechnikára vonatkozó oktatása, (szakképzés esetén az új technológia, új munkahely esetén szükséges oktatás) valamint az egyes megszokottól eltérő veszéllyel járó tevékenységek esetén a szükséges megelőző oktatások és intézkedések, a diákok, tanulók felügyelete az oktatási és szakképzési tevékenység során, szakképzés jellegű munkafolyamatok engedélyezése,
- Iskolán kívüli tevékenység pl.: osztálykirándulás előkészítése. A veszélyes körülmények felkutatása, megelőző intézkedések, diákok oktatása, elsősegély, mentés feltételeinek a biztosítása, igazgatóval történő engedélyeztetés. Iskolán kívüli munkavégzés) szabályai,
- A gépek és berendezések kezelése, az azokhoz kapcsolódó biztonsági szabályok,
- A munkahelyek jellemző és sajátos baleseti veszélyforrásai, azok elhárításának a módja,
- Egyéni védőeszközök, azok használata, (fizikai munkavégzés esetén, természettudományi, pl.: kémia kísérletek esetén valamennyi a veszélynek kitett személyre vonatkozóan, továbbá a szakmai képzés esetén a munkafolyamathoz tartozó védőeszközökre kiterjedően.),
- A fizikai munkafolyamatok és szakképzés során betartandó, az egyes munkafolyamatokhoz (gépek, berendezések használata, kezelése, veszélyes anyagok használata, elektromos üzemű eszközök használata, eseti magasban történő munkavégzés stb.) tartozó biztonsági szabályok,
- A fizikai munkafolyamatok és szakképzés ágakhoz tartozó „Biztonsági Szabályzatok" ismertetése,
- Időszakos biztonságtechnikai felülvizsgálatok,
- A felhasznált veszélyes anyagokkal kapcsolatos szabályok,
- Anyagmozgatás, anyagtárolás,
- Csoportos munkavégzés szabályai,
- Elektromos berendezések használatával, üzemeltetésével kapcsolatos szabályok,
- A monitor előtti munkavégzés szabályai,
- A fellépő baleseti veszélyforrások és kockázatok, (a kockázatértékelés alapján) azok elhárításának a módja,
- A munkabaleset fogalma, bejelentése, kivizsgálása, Tanuló-baleset esetén szükséges tennivalók,
- Elsősegélynyújtás,
- A COVID-19 és más közösségben terjedő megbetegedések elleni védekezés általános és az intézmény munkahelyein érvényes speciális eljárási rendje,
- A dohányzás rendje,
- 54/2014. BM rendelet, Országos Tűzvédelmi Szabályzat ismertetése,
- Az égés fogalma,

2.

- A használattal, üzemeléssel kapcsolatos tűzvédelmi szabályok, Az egyes szakképzési tárgyakhoz tartozó tűzvédelmi ismeretek,
- Tűzveszélyes tevékenység, az azzal kapcsolatos engedélyezés rendje, a megtartandó tűzvédelmi szabályok,
- Üzemeltetői ellenőrzések,
- Tűzjelző, tűzvédelmi berendezések, tűzoltó eszközök, az energia leválasztás lehetőségei, Tűzjelzés, riasztás, tűz esetén a tennivalók, kiürítés, tűzriadó

Az oktatásokat jelen dokumentumra hivatkozással hiteles jegyzőkönyvben kell dokumentálni.

1.

Oktatási tematika

Munkavédelmi és tűzvédelmi oktatáshoz

Fizikai munkakörökben foglalkoztatott munkavállalók (karbantartó, takarító, portás) munkavédelmi és tűzvédelmi oktatása.

- Az 1993. évi XCIII. Tv., és végrehajtási utasításai,
- Az intézményen belüli munkavédelmi és tűzvédelmi belső szabályozás (Egységes és átfogó megelőzési stratégia, Tűzvédelmi Szabályzat) ismertetése, különös tekintettel az „a munkavégzéssel kapcsolatos rendelkezések" előírásainak az ismertetése,
- Mindenki olyan munkát végezhet, amelyre kioktatták, egészségileg alkalmas, megfelelő szakvégzettséggel rendelkezik, illetve munkaköri leírása arra vonatkozik, vagy arra utasítást kapott,
- Az alkalmazott technológiák, munkafolyamatok biztonságával kapcsolatos sajátos előírások,
- A tárgyi feltételek munkakezdés előtti és rendszeres ellenőrzése, (a munkahellyel és az alkalmazott eszközökkel szemben támasztott követelmények),
- A munkavégzés hatókörében tartózkodók, - ide értve a tanulókat is – biztonságáért szükséges feladatok,
- A karbantartás eszközei, használatukhoz tartozó biztonsági szabályok,
- A karbantartási, takarítási munkafolyamatok veszélyei, ártalmas termelési tényezők (mechanikai, elektromos, hő, zaj, elektromos sugárzás, vegyi, stb, sérülések – azok elhárításának a módja, a munkafolyamatok sajátosságaiból adódó megterhelések),
- A karbantartási munkák dokumentálása, az eredeti biztonsági állapot helyreállítása,
- Mozgó gépelemek környezetében történő munka szabályai, mozgó gépelemek érintése, veszélyes terekbe nyúlás tilos!
- A karbantartással kapcsolatos biztonsági szabályok, (feszültség mentesítés, eldőlés-gépelemek mozgása elleni védelem, rögzített burkolatok megbontásának, elektromos berendezések karbantartásának a tilalma stb.)
- Egyéni védőeszközök, azok használata,
- A felhasznált anyagok (karbantartás anyagai: festékek, oldószerek, kenőanyagok, technológiai anyagok, stb. a takarítás anyagai: tisztító, takarító, fertőtlenítőszerek stb.) biztonsági adatlapjai, a veszélyes anyagok felhasználásával kapcsolatos használati szabályok, a veszélyes anyagok és készítmények tárolásával kapcsolatos szabályok,
- Magasban és zárt térben történő munkavégzés szabályai, a munkafolyamat előkészítése, személyi és tárgyi feltételek, a munkafolyamat elrendelése,
- Létrák, fellépők, állványok használata,
- Elektromos berendezések használatával, üzemeltetésével kapcsolatos szabályok,
- Anyagmozgatás, anyagtárolás,
- Az anyagmozgatás munkakörnyezetének, az anyagmozgatás közlekedés útvonalainak előkészítése. (csúszás, botlásmentes állapot, közlekedési utak, átjárók szükséges szélessége)
- Az anyagmozgatási normákat meghaladó tömegű anyagok esetén kellő létszámmal történő anyagmozgatás, a csoportos munkavégzés szabályainak betartása (munkairányító szükséges)
- Anyagmozgatás és a technológiai berendezések használata esetén gyűrű, karóra, nyaklánc viselése tilos!

- Az anyaglerakás feltételei (közlekedési utak, kijáratok, tűzoltó eszközök, energia és közmű elzáró szerelvények környezetében tilos!)
- Csoportos munkavégzés szabályai,
- Takarítással kapcsolatos további biztonsági szabályok,

A takarítással kapcsolatos speciális ismeretek:

- A *30/1995. (VII. 25.) IKM RENDELET KERESKEDELMI ÉS VENDÉGLÁTÓIPARI BIZTONSÁGI SZABÁLYZAT* vonatkozó előírásainak az ismertetése,
- A munkavégzés során, az egyes munkafolyamatokkal kapcsolatban (száraz és nedves takarítás, anyagmozgatás, karbantartási technológiák és eljárások stb.) fellépő kockázatok, a kockázatértékelés ismertetése, a munkafolyamatok jellemző és sajátos baleseti veszélyforrásai, azok elhárításának a módja,
- Takarítással kapcsolatos biztonsági szabályok, (száraz és nedves takarítás, üvegfelületek tisztítása, elektromos eszközök környezetében történő takarítási tevékenység, a takarítás eszközeinek és anyagainak a használata, fellépők, létrák használata, elektromos üzemű eszközök használata stb.)
- Magasban történő munkavégzés szabályai, (leesés elleni védelmi megoldások, egyéni védőeszközök – megfelelően rögzített testheveder, ipari fejvédő sisak – elsősorban leesés veszéllyel nem fenyegető eljárások alkalmazása, állványok, létrák használata), Leesés veszélye esetén munkát végezni Tilos!
- A munkabaleset fogalma, bejelentése, kivizsgálása, elsősegélynyújtás,
- A dohányzás rendje,

- A COVID-19 és más közösségben terjedő megbetegedések elleni védekezés, általános és az intézmény munkahelyein érvényes speciális eljárási rendje A munkavégzésre alkalmas állapot,
- A munka biztonságára, vagy a tűzvédelmi helyzetre kiható veszélyes körülmények között az eljárások rendje,
- A munkakörnyezetben tartózkodók biztonsága érdekében szükséges feladatok,
- Az 54/2014. BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat és a Tűzvédelmi Szabályzat ismertetése,
- Az égés fogalma,
- A használattal, üzemeléssel kapcsolatos tűzvédelmi szabályok,
- Tűzveszélyes tevékenység, az azzal kapcsolatos engedélyezés rendje, a megtartandó tűzvédelmi szabályok, személyi, technikai feltételek,
- Tűzoltó berendezések, tűzoltó eszközök, az energia leválasztás lehetőségei, Tűzjelzés, riasztás, tűz esetén a tennivalók

Az oktatásokat jelen dokumentumra hivatkozással hiteles jegyzőkönyvben kell dokumentálni.

6/b.sz melléklet

Jegyzőkönyv

Készült: 20……. a ……(intézmény)

……. (szakképző műhely, munkahely)
Tárgy: szakképzésen résztvevő tanulók biztonságtechnikai oktatása
Az oktatást új tananyag, új technológia, új eszköz, új munkahely, egyéb.: ……. bevezetése, alkalmazása teszi szükségessé. (a megfelelő rész aláhúzandó)
Az oktatás anyaga:

Az oktatást szükségessé tevő új elem (tananyag, technológia, stb.) megnevezése:
……

- A vonatkozó biztonsági szabályok: (a megfelelő rész aláhúzandó)
- Felügyelet nélküli munkavégzés: Megengedett Tilos
- Egyéni védőeszköz használat: Nem szükséges Szükséges
- Egyéni védőeszközök felsorolása: ……
- A fellépő veszélyek: mechanikus, elektromos, vegyi, biológiai, egyéb: …….

A munkafolyamat, technológia leírása:
……
……
……

- Az elhárítás módja:
  ……
  ……
  ……
- Egyéb:
  ……
  ……

Az oktatáson az alábbi tanulók vettek részt …….. osztály/csoport

Név	Aláírás	A visszakérdezés eredménye

Az oktatást és visszakérdezést tartotta:

……

7/a. számú melléklet

Jegyzőkönyv (ittasság-vizsgálat)

Készült: 20. …… –én, ……. óra, …….. perckor a …… hivatalos helyiségében. A vizsgálat eszköze: ……
A mai napon munkaidőben tartott ittasság vizsgálat lefolytatására került sor, a vizsgálat alá vont munkavállalók az alább felsoroltak:

Név		Munkahely/ munkakör	Születési év, hely, anyja neve	A vizsgálat		A vizsgálat eredményét elismerem, a véralkohol vizsgálat következményeit ismerem (a vizsgált munkavállaló aláírása)
				Eredménye ‰	*A vizsgálat eredményeként az alábbi intézkedéseket kell megtenni: A megfelelő cella megjelölendő.	
1					I.	
					II.	
					III.	
2					I.	
					II.	
					III.	
3					I.	
					II.	
					III.	
4					I.	
					II.	
					III.	

*I. nem szükséges, II. az ittas munkavállaló a munkából kiállítva, III. véralkohol vizsgálatra küldve
A vizsgálatot megtagadó munkavállalót ittasnak kell tekinteni. Az ittas, vagy a vizsgálatot megtagadó munkavállalót a további munkavégzéstől el kell tiltani.
Az intézkedéssel érintett munkavállaló/k hozzászólása, aláírása:

1……

2……

3……

4……
A vizsgálatnál az alábbi tanúk voltak jelen, akik az eljárás szakszerűségét és eredményének hitelességét igazolják:

Név	Aláírás

k.m.f.

A vizsgálatot elrendelő, végző, intézkedő vezető aláírása:

……

7/b. számú melléklet

Munkahely megnevezése:

Nyilatkozat

Alulírott …….. (születési idő, hely: …….
anyja neve: ……) nyilatkozom arról, hogy a mai napon 20. …….. hónap …… napon ……. óra ……. perckor lefolytatott ittasság vizsgálattal kapcsolatban a bontatlan „vérvételi egységcsomagot” átvettem, továbbá nyilatkozom arról, hogy a vérvizsgálat elvégzésére kijelölt egészségügyi ellátó helyen – rám nézve – haladéktalan és kötelező megjelenésről tudomásom van.

Kelt: ……, 20…..év ……..hó ……..nap

……..
Aláírás

8.sz. melléklet

Áram-védőkapcsolók ellenőrzése

202…év

Cím: ……..

Sorsz.	**Telepítés helye**	**I. negyedév (Dátum)**	**II. negyedév (Dátum)**	**III. negyedév (Dátum)**	**IV. negyedév (Dátum)**	**Megjegyzés**
Ellenőrző aláírása:						

10/2016. (IV.5.) NGM rendelet
19.§
(5) Működési próbát kell végezni:
a) áram-védőkapcsolón és a korábban létesített feszültség-védőkapcsolón háromhavonta;
b) ideiglenesen telepített munkahely esetén az áram-védőkapcsolón és korábban létesített feszültség-védőkapcsolón a telepítéskor, és azt követően havonta.

Miskolci SZC Kandó Kálmán Informatikai Technikum 2026.10.22-én kiadott Egységes és Átfogó Megelőzési Stratégiát megismertem és megértettem.

Név	Munkakör	Aláírás
